

**Bau
mit**

baumit.com



2025 Soluții

Produse și sisteme



„Vrem ca oamenii să trăiască în condiții sănătoase, în case frumoase și eficiente din punct de vedere energetic.”

Explorați lumea Healthy Living

Sănătatea noastră se bazează pe trei piloni deja cunoscuți: nutriție, exercițiu fizic și stil de viață sănătos. Cu fiecare dintre acești piloni ne îmbunătățim sănătatea. Stilul nostru de viață este direct legat de spațiul nostru de locuit. Acesta poate fi proiectat optim printr-un design corect al clădirii și prin utilizarea materialelor de construcție potrivite.

Ne petrecem cea mai mare parte a vieții noastre în spații interioare. Factorii care contribuie la bunăstarea noastră fizică sunt temperatura confortabilă în cameră, umiditatea aerului din interior, calitatea aerului etc. De aceea “spațiile de locuit” sunt atât de importante pentru sănătatea noastră.

Clădiri sănătoase

Acum devine clar de ce avem nevoie de materiale de calitate sănătoase, pentru că locuim alături de ele. Acest lucru se datorează faptului că 90% din timpul nostru este petrecut în interior. Călea de a realiza acest obiectiv este simplă: numai dacă construiți sănătos puteți

trăi într-un mediu sănătos, punând astfel bazele pentru o viață sănătoasă.

Climat interior sănătos

O casă termoizolată și pereții care reglează climatul interior vă permit să vă simțiți confortabil, astfel încât să puteți trăi o viață relaxată și sănătoasă într-un mediu curat și frumos.

O viață sănătoasă

În special în momente de activitate intensă și provocări profesionale, spațiul nostru de locuit devine un loc pentru relaxare și recuperare - locul unde ne încărcăm cu energie.



7 factori care afectează climatul interior

Termenul de climat interior descrie interacțiunea diversilor factori de influență la interior, care pot afecta calitatea vieții, confortul și, în consecință, sănătatea oamenilor. Pe lângă temperatură și umiditatea aerului, există și alți factori care afectează climatul interior.

1. Temperatura

Cât de caldă sau rece considerăm o cameră depinde de temperatura percepută, care la rândul ei este determinată de doi factori: temperatura aerului și temperatura suprafeței pereților (radiație termică).

2. Umiditatea aerului

Pentru a vă simți confortabil în interior, pe lângă temperatura corectă a încăperii, aveți nevoie și de o cantitate adecvată de umiditate a aerului. Percepem o umiditate relativă a aerului între 40% și 60% ca fiind confortabilă.

3. Mucegai

Dacă umiditatea aerului este prea mare, poate duce la formarea mucegaiului în interior. Acest lucru crește riscul de boli respiratorii și infecții și poate provoca alergii. Mucegaiul este unul dintre cei mai periculoși factori care afectează viața sănătoasă.



4. Zgomotul

Zgomotul este definit ca fiind sunete deranjante și enervante. Se consideră a fi unul dintre cei mai mari factori de stres din mediul înconjurător care pot avea un impact negativ asupra stării de bine și a odihnei.

5. Emisii

O varietate de surse de emisii poluante pot afecta negativ calitatea aerului interior. Acestea includ produsele de construcție, mobilierul și alte decorațiuni, care pot elibera în mod continuu substanțe chimice (COV).

6. Mirosurile

Mirosurile nedorite cauzate de materialele de construcție nu sunt doar enervante, ci, în cel mai rău caz, pot duce și la dureri de cap, oboseală sau simptome de iritare.

7. Lumină

Spațiile de locuit luminoase, umplute cu lumină, sunt extrem de importante pentru sănătate și pentru o stare generală bună.



Dacă pereții ar putea vorbi...

...ce ne-ar spune? Cel mai mare proiect de cercetare din Europa, Baumit Viva Park oferă peste 1,5 milioane de valori de date măsurate pe an.



■ **Cel mai mare proiect de cercetare comparativă din Europa în domeniul materialelor de construcție**

■ **1,5 milioane de valori de date măsurate pe an**

■ **Analiză externă de către partenerii de cercetare**

Parcul de cercetare VIVA

Baumit lucrează pe tema subiectului "healthy living" de peste 25 de ani și a lansat pe piață numeroase produse inovatoare în acest domeniu.

Cu toate acestea, în cursul acestui studiu intensiv, a devenit clar că în prezent există puține concluzii științifice despre efectele materialelor de construcție asupra sănătății și stării de bine a locatarilor unei clădiri. Prin urmare, în 2015 a fost lansat un proiect unic de cercetare la nivel European.



Cercetare și descoperire

Pe o locație situată alături de Centrul de Inovare Friedrich Schmid din Austria, există acum 13 case de cercetare construite folosind diferite metode de construcție - variind de la construcții masive, beton și cărămidă până la cherestea și structuri ușoare din lemn.

Acestea au fost finisate cu diferite sisteme de materiale interioare și exterioare. Casele au dimensiunile interioare de trei x patru metri. Fiecare are o fereastră și o ușă. Toate casele au aceleași condiții climatice exterioare și aceeași valoare U (coeficient de transfer termic) pentru pereții exteriori. Pentru materialele de construcție, au fost alese în

mod deliberat produsele contemporane care sunt disponibile pe piață. Aceasta oferă o ilustrare cât mai reală a varietății de metode de construcție posibile pe care constructorii de case le pot întâlni.

Obiceiuri și comportamentul utilizatorilor

Pentru a ne apropia de realitate în case, comportamentul utilizatorilor este simulat: de exemplu, obiceiurile de ventilație și apariția umidității datorate dușului, gătitului sau transpirației pot fi reproduse. Există peste 30 de senzori de măsurare în fiecare casă, care înregistrează o gamă largă de parametri fizici non-stop.

Diferitele materiale de construcție utilizate sunt examinate pentru interacțiuni toxicologice, influența asupra stării de bine, confort și efecte asupra sănătății. Datele măsurate sunt înregistrate și stocate prin intermediul calculatorului pe un server intern.

Dovedit științific

Bineînțeles dorim să fim absolut siguri, astfel rezultatele sunt supuse, de asemenea, unei analize externe a partenerilor noștri de cercetare, cum ar fi Institutul Austriac pentru biologia și ecologia clădirilor (IBO), Universitatea de Științe Aplicate Burgenland și Universitatea de Medicină din Viena.

Acest lucru se datorează faptului că numai atunci când știm exact ce impact au materialele de construcție asupra climatului interior vom putea dezvolta produsele noastre pentru a fi mai sigure și mai sănătoase.





Sustenabilitate la Baumit

GO2morrow

GO2morrow ajunge la fundamentul acțiunilor noastre durabile. Pentru că tot ceea ce facem este pregătit pe termen lung. Aceasta este calea pe care am urmărit-o în mod constant încă de la înființarea companiei.

Este motivul pentru care ne asumăm responsabilitatea de a fi unul dintre cei mai importanți producători de materiale de construcții din Europa. Pentru fiecare măsură pe care o luăm - în domeniul ecologic, economic și social. Am realizat deja multe. Cu ajutorul GO2morrow Goals 2030, stabilim ștacheta și mai sus.

✓ **45 milioane m² fațade termoizolate pe an în Europa - realizat!**

Aceasta înseamnă o economie de 1 milion de tone de CO₂ pe an și este comparabilă cu cantitatea de oxigen produsă de 90 de milioane de copaci pe an. O economie care se repetă an de an.

✓ **800 milioane tone CO₂ salvate de la începuturile Baumit prin termoizolarea fațadelor cu sistemele ETICS - realizat!**

Aceasta este echivalentă cu cantitatea de CO₂ produsă de 10 milioane de mașini în 15 ani sau de 300.000 de călătorii pe Lună. Da, economiile noastre o depășesc chiar și pe cele anuale ale Germaniei de emisii de CO₂.



„Oameni, planetă, profit - de aceea ne aflăm aici.”

Robert Schmid, CEO Baumit Grup

Vrem să obținem chiar mai mult din punct de vedere ecologic până în 2030

Reducerea CO₂ cu 20%.

GO2morrow, acesta este cel mai important obiectiv ecologic al nostru. Îmbunătățirea rețetelor produselor noastre, utilizând lanți ecologici, materii prime reciclate și saci autodizolvabili toate acestea contribuie la reducerea emisiilor de CO₂ cu 20% pe tona de material produsă.

10% mai puțin sau energie verde utilizată la producerea unei tone de materiale de construcție.

Panourile solare, duc la o utilizare mai eficientă a energiei, iar cele mai bune tehnologii existente sunt pași importanți pe această cale.

10% componentă circulară pusă în practică în procesul de producție

Realizăm acest lucru cu ajutorul proiectului nostru de pionierat GO2morrow utilizând agregate din betonul reciclat și dezvoltarea de tehnologii inovatoare.



Dorim să realizăm mai mult pentru oameni

Egalitate de șanse pentru angajații noștri.

Vom face ca mediul de lucru să fie și mai atractiv, vom promova diversitatea, realizând o egalitate de șanse echilibrată din punct de vedere al structurii de management și vom oferi tuturor cele mai bune condiții posibile pentru dezvoltarea personală.

Sprrijinirea comunității locale.

Implicare în proiecte sociale, acordăm ajutor

pentru persoanele defavorizate, lansandu-ne în sponsorizări locale, și contribuim cu fonduri financiare și materiale de construcții Baumit sau cu muncă de voluntariat.

Fără accidente la locul de muncă.

Acesta este un obiectiv pentru care depunem multă energie.

Manualul de siguranță, ordine, igienă, sănătate, securitate în muncă și măsurile de precauție ne sprijină în acest sens.

Dorim să realizăm mai mult din punct de vedere economic

Creștere garantată.

Gândire pe termen lung pentru a ne menține și a ne extinde poziția de lider pe piață. Acest lucru asigură locuri de muncă. Prudență și calitatea sunt obiectivele noastre principale.

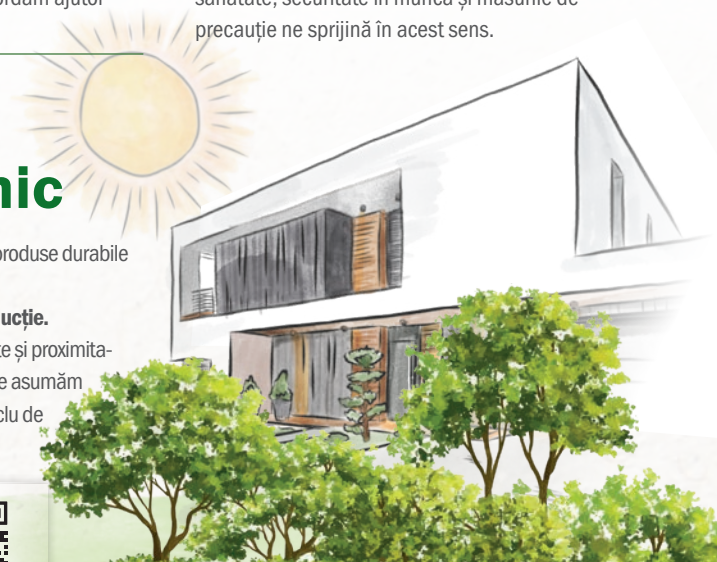
Economisirea materialelor prime și conservarea mediului înconjurător.

Vom economisi kilometri de transport, vom folosi clădiri vechi ca sursă de materii prime, vom folosi cele

mai noi tehnologii și vom investi în produse durabile și ușor de utilizat.

Regionalismul în lanțurile de producție.

Cele mai înalte standarde de calitate și proximitatea partenerilor sunt primordiale. Ne asumăm responsabilitatea pentru întregul ciclu de viață al produselor noastre.



Scanați aici pentru
Sustenabilitate la
Baumit:



La baza proiectului G02morrow se află concluziile parcului de cercetare VIVA Park.

Bazele pentru o „Viața sănătoasă” sunt analizate, testate și confirmate științific în cadrul celui mai mari parc de cercetare din Europa. Trei elemente de bază s-au dovedit a fi fundamentale în ceea ce privește sănătatea, calitatea vieții și a eficienței energetice:



Faceți un tur virtual 3D al parcului de cercetare VIVA Park!



Cei trei piloni de bază pentru o viață sănătoasă

Termoizolația pe primul loc

- Cald iarna, răcoros vara
- Fără mușcături
- Fără curenți de aer
- Umiditate confortabilă

Valorile interioare

- Reglarea umidității pentru o cameră cu un climat sănătos
- Fără mediul propice pentru viruși și bacterii
- Aer curat în cameră
- Temperatură confortabilă a camerei

Masivitatea contează

- Materiale de construcție masive pentru stocare sustenabilă a energiei
- Temperatura constantă
- Protecție împotriva zgomotului
- Materiale de construcție permeabile la aer

3 Elemente de Healthy Living



După mulți ani de cercetare intensivă analizând și evaluând milioane de date, este clar că metodele de construcție și materialele de construcție utilizate au un impact semnificativ asupra sănătății și calității vieții. Indiferent de ce arhitectură alegeți când construiți o casă, toate casele au un lucru în comun. Pentru a crea o clădire sănătoasă trebuie luate în considerare trei domenii:

TERMOIZOLAȚIA PE PRIMUL LOC

Protecție și confort

VALORILE INTERIOARE

Climat natural și sănătos

MASIVITATEA CONTEAZĂ

Siguranță și confort





TERMOIZOLAȚIA PE PRIMUL LOC



Protecție și confort

O izolare termică bună nu numai că are o contribuție semnificativă la eficiența energetică a clădirii dumneavoastră, dar asigură un confort plăcut în timpul iernii și răcoros în timpul verii. Astfel, spațiul de locuit devine un spațiu confortabil. Viața devine mai confortabilă și mai sănătoasă.

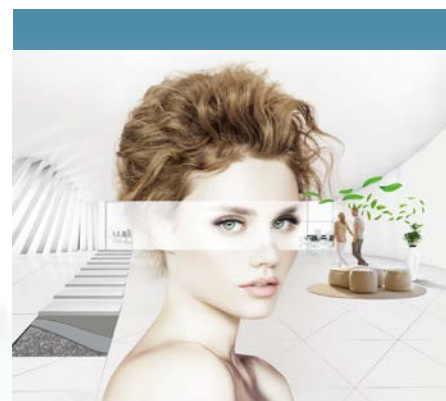


VALORILE INTERIOARE



Climat natural și sănătos

Un sistem de tencuială minerală bun poate acționa ca un compensator pentru vârfurile de umiditate prin absorbția excesului de umiditate în grosimea tencuiei de câțiva centimetri eliberându-o din nou mai târziu când este nevoie de un aport de umiditate. Acest lucru garantează o constantă a nivelului de umiditate, asigurând un climat sănătos la interior.



MASIVITATEA CONTEAZĂ



Siguranță și confort

Pereții masivi, precum și tavanele și pardoselile masive pot fi protejate la exterior cu o izolație termică bună, astfel încât să păstreze căldura în timpul iernii și să mențină răcoarea în casă în timpul verii. Cu cât pereții sunt mai masivi, cu atât este mai eficient în stocarea energiei termice și cu atât este mai plăcut și sănătos climatul interior.



Protecție

Termoizolația pe primul loc și confort



FINISAJE PENTRU FAȚADE

PAG. 28-59

ETICS

PAG. 66-88

TENCUIELI MINERALE

PAG. 90-93

RENOVĂRI

PAG. 94-103



Izolație termică eficientă

Termoizolația pe primul loc

Metoda cea mai eficientă pentru realizarea unui mediu sănătos în spațiul de locuit este de a izola în mod optim fațada. Cu cât termoizolația este mai bună, cu atât mai confortabil va fi. Acest lucru este benefic pentru sănătatea noastră și reduce consumul de energie.

Informații despre ETICS

Izolația termică completă, cunoscută ca Sistem compozit de izolare termică la exterior (ETICS) este un ansamblu alcătuit din componente testate în sistem pentru termoizolarea clădirilor la exterior. Acesta reprezintă o excelentă investiție pe termen lung în casa dumneavoastră. Veți beneficia imediat de o calitate mai bună a vieții și de o reducere a costurilor de energie încă de la început și pe o perioadă îndelungată de timp.

Un sistem complet

Baunit oferă sisteme de izolație termică exterioară de înaltă calitate, compuse din materiale eficiente de termoizolație, adezivi certificați și finisaje inovatoare de top. Sistemele compozite termoizolante vă protejează pereții de influențele externe și asigură că structura pereților rămâne uscată și fără tensiuni. Dar mai presus de toate, o bună termoizolare păstrează temperatura spațiului interior constantă.

Cald iarna - răcoros vara

În timpul verii, asigură o protecție termică optimă și păstrează pereții răcoroși și previne supraîncălzirea. În timpul iernii, ajută pereții să rămână calzi. Sistemele de finisaje de înaltă calitate sunt aplicate pe fațade și protejează împotriva intemperiilor.

Baunit ETIC systems

au nevoie de întreținere redusă și astfel prezervați valoarea casei dumneavoastră. Pentru clădirile existente, reabilitarea termică oferă o modalitate eficientă de a reduce costurile cu energia, crește confortul și contribuie la o viață sănătoasă.





PREVENIREA MUCEGAIULUI

DESIGN

TEMPERATURA CAMEREI

ECONOMII DE COSTURI PENTRU CONSTRUCȚII

UMIDITATEA AERULUI

CONVECȚIE

ECONOMIE DE ENERGIE

Izolație eficientă

O termoizolație optimă nu afectează numai temperatura camerei. O fațadă bine izolată are un efect pozitiv asupra convecției, umidității aerului și prevenirii mucegaiului.

BENEFICIILE

Temperatura camerei

Caldă iarna, răcoroasă în timpul verii. Temperatura corectă a camerei transformă camera de zi într-o cameră de relaxare. Viața devine mai confortabilă și mai sănătoasă.

Convecție

Izolarea termică asigură că pereții rămân calzi. Acest lucru ajută la contracararea formării curenților reci de aer în spațiile interioare (convecție).

Umiditatea aerului

Izolarea termică bună reduce costurile de încălzire și are un efect pozitiv clar asupra umidității aerului, creând un climat interior echilibrat și sănătos.

Prevenția mucegaiului

Termoizolarea optimă împiedică punțile termice. Acest lucru ajută la

oprirea formării condensului, prevenind formarea mucegaiului.

Economie de energie

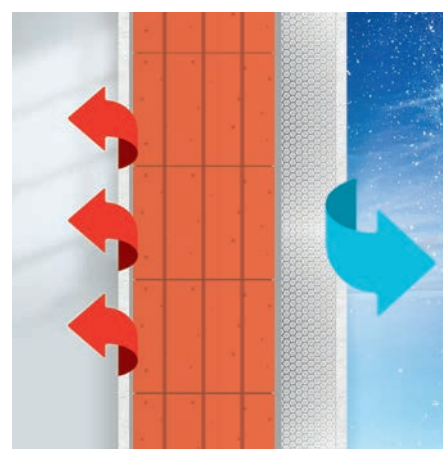
Un sistem termoizolant exterior va salva până la 50% din costurile dumneavoastră de încălzire - pe viață.

Economie de costuri pentru construcții

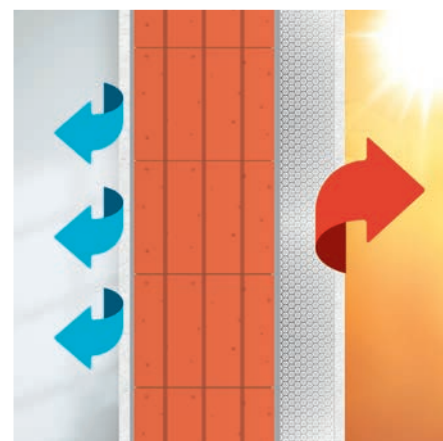
Pe lângă economisirea costurilor de încălzire, utilizarea sistemelor ETICS poate economisi, de asemenea, costurile de construcție datorită ușurinței la punerea în operă. În plus, sistemele ETICS sunt practic fără costuri de întreținere.

Design și Funcționalitate

Sistemele Baumit ETICS oferă posibilități de design aproape nelimitate în ceea ce privește stilul, structura și culoarea finisajului.



În timpul iernii economisiți costurile de încălzire...



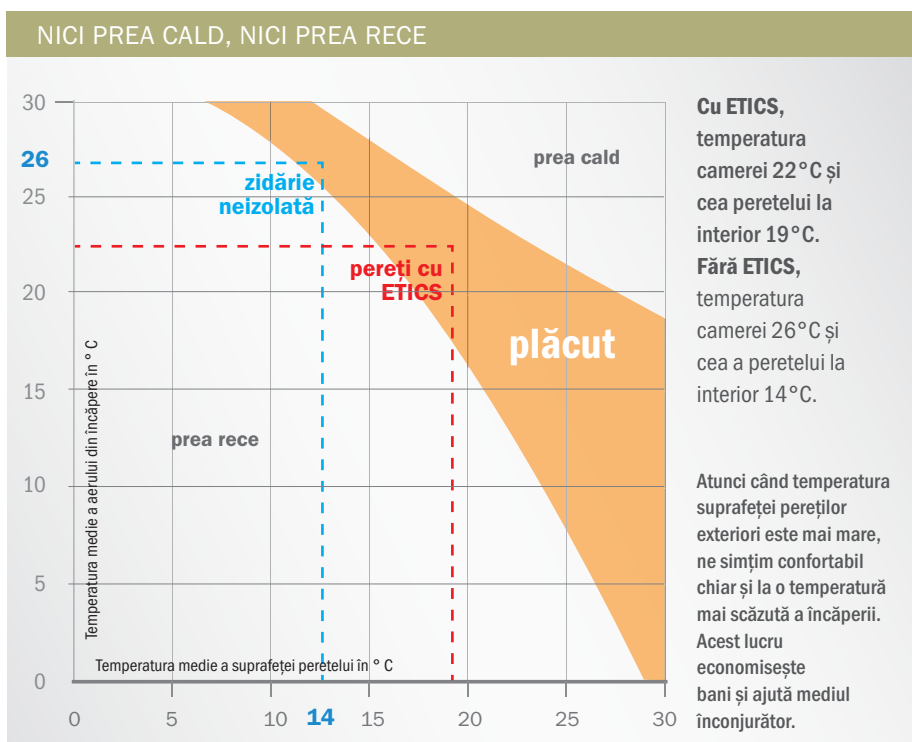
... în timpul verii aerul condiționat!



Izolație termică eficientă

Temperatura camerei

Temperatura resimțită depinde de următorii doi factori: temperatura aerului și temperatura la suprafața pereților din interiorul unei camere (radiația termică).



Temperatura aerului și a suprafeței

Temperatura aerului este temperatura care înconjoară oamenii într-o cameră. Pe de altă parte, temperatura suprafeței se referă la temperatura suprafețelor înconjurătoare - cum ar fi pereții, tavanele, podelele și mobilierul.

Când pereții exteriori sunt bine izolați, temperatura suprafeței peretelui este apropiată de temperatura aerului din interior, chiar și în timpul iernii. Dacă nu există izolație termică, temperaturile de la suprafața peretelui la interior din timpul iernii rămân cu mult sub temperatura aerului din încăpere, chiar și după o încălzire prelungită a spațiului. Acest lucru are un efect vizibil asupra confortului.

Pentru a vă simți confortabil, temperatura camerei trebuie să crească substanțial, ceea ce afectează, la rândul său, costurile de încălzire.



Izolație termică eficientă

Convecție mai mică

Majoritatea oamenilor găsesc plăcut și confortabil atunci când diferența dintre temperatura aerului și temperatura suprafeței peretelui la interior nu depășește 4°C.

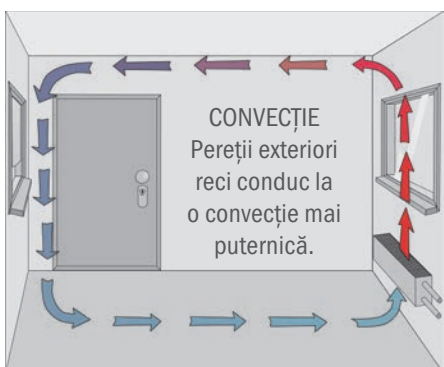


Diferențele de temperatură în cameră

Dacă diferența dintre temperatura aerului din încăpere și temperatura peretelui este mai mare de 4°C, aceasta conduce la curenți neplăcuți de aer în interior din cauza aerului cald ce se ridică, urmat de aerul rece. Acest fenomen este denumit și "convecție". Răcirea aerului din încăpere pe suprafețele pereților este redusă prin izolarea termică. Crearea de straturi de aer rece pe podea este, de asemenea, redusă, iar confortul crește fără a mai necesita încălzire suplimentară.

Diferite zone de confort

Diferite temperaturi optime sunt recomandate pentru diferite camere. Ar trebui să fie mai rece în dormitor, dar mai cald în camera de zi și baie.



PEREȚII RECI PROVOACĂ DISCONFORT

Camera	Temperatura optimă
Camere de zi și birou	20 - 22°C
Dormitor	17 - 18°C
Camera copiilor	20 - 22°C
Bucătărie	18°C
Baie	23°C
Pivniță	10 - 15°C



Izolație termică eficientă

Umiditatea aerului

Pentru a vă simți confortabil în interior, pe lângă temperatura corectă a camerei, aveți nevoie și de o umiditate adecvată a aerului. O umiditate relativă între 40% și 60% conferă un climat interior plăcut.

Umiditatea scăzută a aerului - mai mică de 30% - determină membranele mucoaselor, ale nasului și gâtului, să se usuce și, de asemenea, poate să conducă la uscarea ochilor. Mai mult decât atât, face ca podelele din lemn și mobilierul din lemn să se usuce excesiv de mult, favorizând astfel formarea de praf. În plus, bacteriile și virușii pot rămâne suspendați în aer uscat mai mult timp. Acest lucru concomitent cu uscarea membranelor mucoaselor, crește riscul de infecție pentru oameni și animale.

Umiditate crescută

Dacă umiditatea este prea mare, aerul poate deveni incapabil să absoarbă în mod adecvat umezeala dispersată în cameră. Umiditatea se condensează pe pereți și în colțurile reci ale încăperii, în special pe vreme rece, și poate duce la formarea mucegaiului. În timpul iernii, prin urmare, umiditatea relativă nu trebuie să depășească 60% pentru perioade lungi de timp. Oamenii produc chiar ei cea mai mare cantitate de umiditate în casă. Într-o gospodărie cu 4 persoane, circa 3,65 litri de apă sunt eliberați atât ca urmare a gătitului, a dușului, a respirației, a uscării hainelor cât și din cauza plantelor de casă.



Impact asupra sănătății

Umiditatea excesivă a aerului poate avea efecte uriașe asupra sănătății. Legătura dintre deteriorările provocate de umiditate în case și problemele de sănătate este

necontestată. Prezența daunelor provocate de umiditate, cum ar fi mucegaiul, crește riscul de a se dezvolta astmul cu 50% și riscul de alergii cu 30%.



Reglarea prin ETICS

Izolarea termică are un efect pozitiv asupra umidității relative, creând un climat echilibrat în cameră.

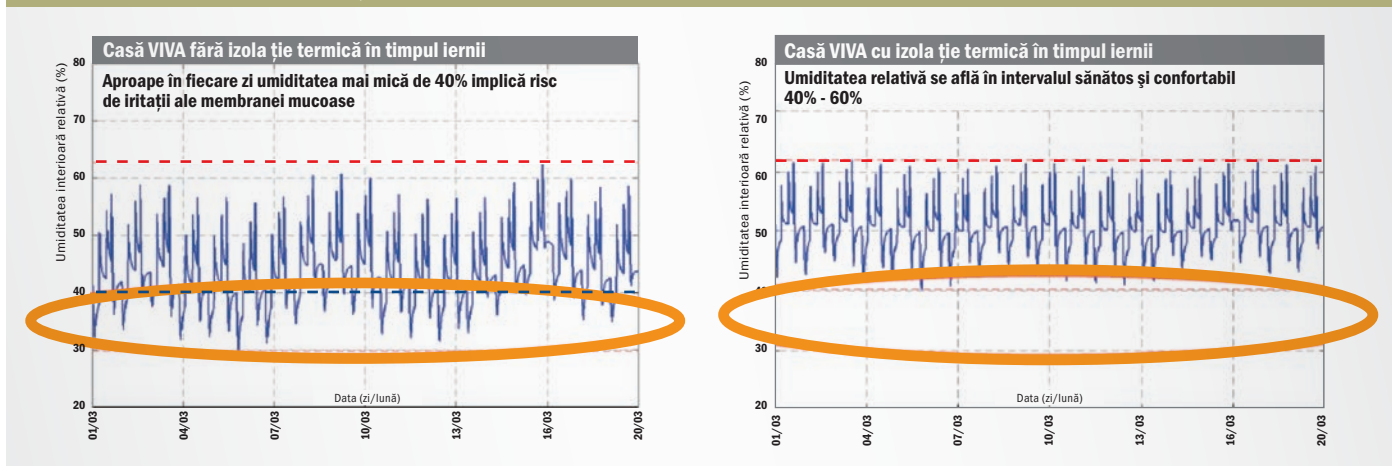
Măsurătorile efectuate la Viva Research Park arată că o casă izolată din cărămidă rămâne în zona de umiditate sănătoasă în timpul sezonului de încălzire, în timp ce o casa neizolată intră în zona de risc cu umiditate sub 40%. Acest lucru înseamnă

că mucoasele uscate și riscul asociat de infectare pot fi evitate. (vezi graficele comparative).

Acest lucru se întâmplă deoarece, într-o casă neizolată, pereții exteriori se răcesc mai mult în timpul iernii, determinând și scăderea temperaturii interioare a pereților. Pentru a depăși acest lucru și a obține o temperatură confortabilă în cameră, temperatura camerei în case neizolate trebuie să fie semnificativ mai

mare. Acest lucru reduce nivelul de confort datorită convecției sporite pe de o parte și, în același timp, necesită în mod constant mai multă energie la încălzire pentru a compensa schimbul de căldură cu pereții răciți. Aceste cicluri repetate și intense de încălzire conduc la o reducere a umidității, deoarece aerul cald poate absorbi mai multă umiditate, determinând scăderea umidității relative.

ETICS - REGLAREA UMIDITĂȚII





Izolație termică eficientă

Prevenirea mucegaiului

Pereții calzi împiedică condensarea umezelii pe suprafațelor, prevenind astfel formarea de mucegai dăunător. Prin urmare, o bună izolare termică este esențială pentru a crea un climat interior sănătos, fără mucegai.

Apariția mucegaiului

Sporii de mucegai sunt întotdeauna prezenți în interiorul caselor. Cu toate acestea, mucegaiul crește doar dacă sporii întâlnesc o suprafață umedă. Acestea apar atunci când umezeala dispersată în cameră nu mai poate fi absorbită în mod adecvat de aer și se produce condensarea pe pereți sau în colțurile reci ale camerei. Această umiditate creează terenul perfect de reproducere pentru sporii de mucegai, rezultând o infestare vizibilă a mucegaiului.

Cât de periculos este mucegaiul în casă?

Sporii de mucegai pot reprezenta un pericol pentru sănătate dacă sunt inhalați în număr mare. Practic, toate mucegaiurile sunt capabile să provoace reacții alergice, cum ar fi rinită alergică (nasul înfundat, iritarea ochilor, strănutul). Dacă locuiți într-o zonă umedă unde este prezent mucegaiul aveți, de asemenea, un risc crescut de boli respiratorii și infecții, precum și o exacerbare a unei stări existente a astmului.





Izolație termică pentru a preveni mucegaiul

Temperatura suprafeței la interiorul pereților izolați este, de obicei, între 17 și 19°C. Condensarea nu se produce, de obicei, la aceste temperaturi. Numai atunci când temperatura peretelui este mai mică de 14°C, combinată cu umiditatea aerului de peste 50% situația devine critică.

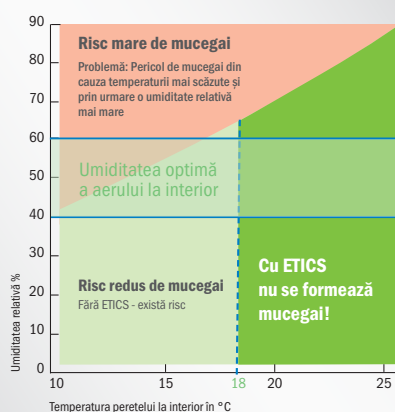
Punți termice

Punțile termice sunt create atunci când materialele de construcție au proprietăți de conductivitate termică diferite sau ca urmare a deficiențelor de proiectare. Ele nu numai că măresc necesarul de încălzire, dar pot duce și la formarea mucegaiului, datorită temperaturilor scăzute ale suprafeței la interior. În plus, apa acumulată din condens poate duce la deteriorarea clădirii.

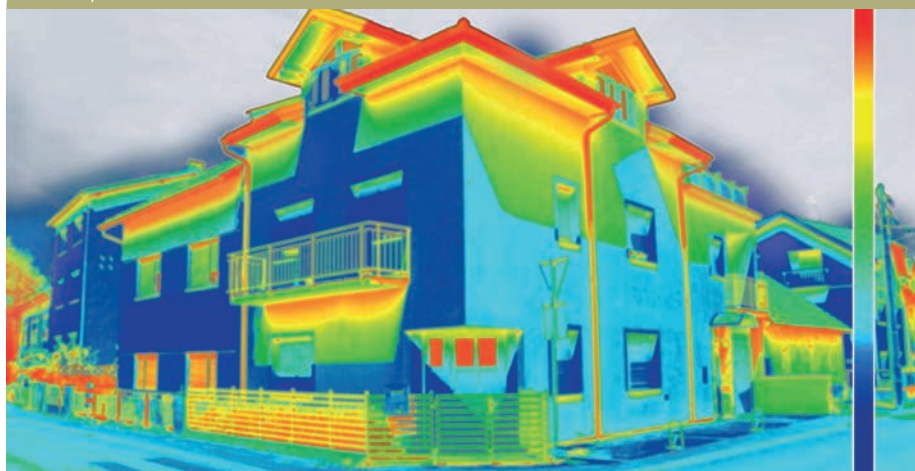
Materialele de construcție potrivite

Alegerea corectă a sistemului de tencuire poate sprijini recuperarea umidității și a unui climat interior sănătos. Conținutul ridicat de var al sistemelor Baumit Klima înseamnă alcalinitate ridicată, reglarea naturală a climatului și un efect de inhibare a mucegaiului. Baumit Klima este o alegere responsabilă pentru sănătatea întregii familii.

CLIMATUL INTERIOR IDEAL



PUNȚI TERMICE





Izolație termică eficientă

Economisirea energiei

Clădirile prost termoizolate sau fără termoizolație în mod particular permit ca o mare parte din energia costisitoare utilizată pentru încălzire să fie pierdută prin acoperiș și fațadă. Să nu uităm și de îmbunătățirea considerabilă a confortului.

În plus, de regulă, cu cât este mai veche casa, cu atât este mai mare potențialul de economisire a energiei termice și de reducere a costurilor de încălzire

Faceți îmbunătățiri inteligente

Prin urmare, oricine dorește să economisească energie trebuie să realizeze îmbunătățiri eficiente de economisire a energiei. Izolarea fațadelor joacă un rol cheie, deoarece în această zonă apar pierderi enorme de căldură. O casă bine izolată reduce costurile de încălzire. Cu toate acestea, izolarea fațadei nu ar trebui să fie singura măsură de îmbunătățire. Un acoperiș neizolat sau un tavan de subsol fără izolație are ca rezultat pierderi mari de căldură.

Salvați energia în mod eficient

De asemenea, echipamentul de încălzire ar trebui să fie modernizat, astfel încât să furnizeze căldură eficient. Realizarea acestor îmbunătățiri pe lângă izolarea fațadelor permite realizarea unor economii de energie semnificativ mai mari. Reduceți costurile de încălzire în timpul lunilor de iarnă și minimizați consumul generat de aerul condiționat în lunile de vară, economisind astfel energie în două moduri. Puteți

reduce costurile cu energia cu 50% făcând îmbunătățiri termice în casa dumneavoastră. Dacă construiți o casă nouă, este chiar posibil să construiți o casă pasivă sau o casă cu energie zero, reducând astfel costurile de operare la un nivel minim.

PLĂTEȘTI MAI PUȚIN PE TERMEN ÎNDELUNGAT

TERMOIZOLAȚIA
AJUTĂ LA
ECONOMISIREA
BANILOR!

Fațadă:
Pierdere de
căldură ca. **40 %**

Acoperiș:
Pierdere de
căldură ca. **25 %**

Ferestre:
Pierdere de
căldură ca. **20 %**

Subsol:
Pierdere de
căldură ca. **15 %**





Izolație termică eficientă

Economii de costuri pentru construcții

Înainte de a începe construcția unei case, adaugă în proiectul casei tale un sistem termoizolant eficient, salvând astfel timp și probleme legate de costurile de construcție a casei.

Previne și protejează

Un sistem ETICS face posibilă micșorarea grosimii zidăriei. De exemplu, în loc de cărămizi de 50 cm pot fi folosite cărămizi de 25 cm ceea ce duce la reducerea costurilor de construcție.

Alegerea unui sistem ETICS ajută nu doar la reducerea costurilor pe termen scurt, ci și pe termen lung deoarece protejează substratul de zidărie. Pereții neizolați lasă frigul să pătrundă prin zidărie pierzându-se, astfel, căldura. Aceste diferențe mari de temperatură exercită tensiune asupra peretelui afectându-l în timp și având un efect negativ asupra temperaturii interioare.

Construiește inteligent

Utilizarea unei termoizolații poate contracara aceste efecte. Stratul de armare și finisajul de fațadă asigură rezistență la fluctuațiile de temperatură și la intemperii. Astfel, zidăria este protejată de umiditatea externă care în combinație cu înghețul poate produce deteriorări.

Protecție anti-mucegai

Apariția mucegaiului pe pereții interiori, poate duce la deteriorarea pe termen lung a materialelor de construcție. Un sistem termoizolant ETICS salvează acest aspect

neplăcut dăunător casei tale. Acest lucru se datorează faptului că, în clădiri izolate, umiditatea nu se mai acumulează pe pereți, iar mucegaiul este ținut la distanță.





Izolație termică eficientă

Design & funcționalitate

Sistemele termoizolante Baumit oferă libertate aproape nelimitată în ceea ce privește aspectul exterior al fațadei. Indiferent dacă optați pentru un concept unic de culoare sau o texturare creativă, soluțiile de finisare de la Baumit au tot ce aveți nevoie.

Finisajele de fațadă Baumit au demonstrat că rezistă zeci de ani. Nu numai că protejează fațada împotriva umezelii, a solicitărilor mecanice și termice, dar și păstrează strălucirea inițială a caselor timp de mulți ani.

Tencuieli decorative și vopsele Baumit

Atunci când alegeți tencuielile decorative sau vopsele pentru fațadă, fiți creativi și alegeți varianta favorită din paletarul cu 888 de nuanțe de culori, creați efecte și jucăvă realizând texturi speciale pe suprafața fațadei.

TENCUIELI DECORATIVE





TENCUIELI DECORATIVE ȘI VOPSELE

Premium Tops - tencuieli decorative și Premium Colors - vopsele pentru fațadă, oferă protecție împotriva contaminanților organici, auto-curățarea activă a suprafeței, mențin culoarea fațadei frumoasă și vibrantă timp îndelungat. Produsele Premium Baumit sunt ușor și rapid de aplicat, cu o textură perfectă și constantă, și, nu în ultimul rând, permit utilizarea nuanțelor intense sau întunecate chiar și pe suprafețe mari de fațade termoizolate ETICS.

Baumit CrystalSet

This distinctive union of Top and Activator guarantees your façades long-lasting beauty, sheen and cleanliness. The Baumit CrystalSet is natural, breathable and durable.

Baumit Star

Următoarea generație de tencuială decorativă din rășină siliconică Baumit StarTop are un nou filer. Structura filerului este similară cu cea a unui coral având o suprafață specifică mare, cu o mulțime de mici cavități și pori, rezultând o distribuție foarte rapidă și extinsă a apei situate pe suprafață.

Baumit Pura

Acest produs îmbunătățește caracterul fațadei casei dumneavoastră. Legarea îmbunătățită a pigmentului în dispersie conduce la stabilitatea unică a culorii, care permite nuanțe intense și strălucitoare. Combinate cu tehnologia Cool Pigments de la Baumit, PuraTop și PuraColor fac posibilă aplicarea chiar și a culorilor intense și întunecate pe întreaga suprafață a sistemului ETICS.



Baumit Finisaje pentru fațadă

Fațade frumoase cu personalitate!

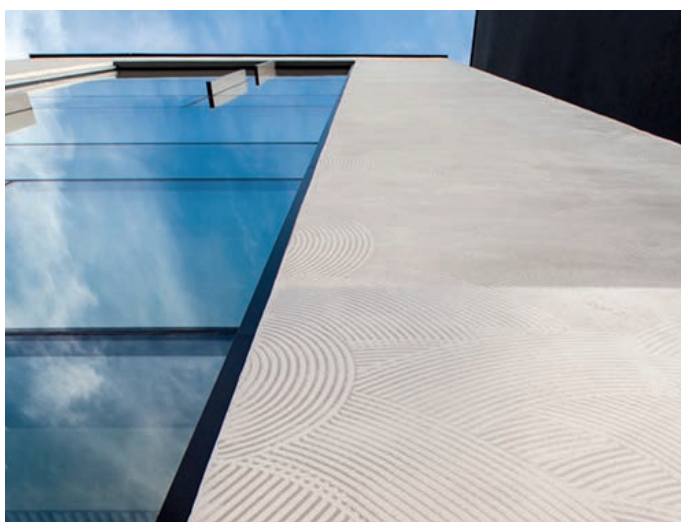
Este dovedit faptul ca finisajele Baumit pentru fațade rezistă timp de zeci de ani. Protejează eficient împotriva factorilor externi cum sunt umezeala, căldura și reduc atacul algelor și mucegaiului. Pot fi utilizate pentru a crea fațade cu personalitate și atractive ca viața însăși!



LUMEA LIFE

PAG. 30

Bine ați venit în lumea Life! Bun venit la Baumit! Puneți-vă într-o lume a emoției și a creativității. Baumit LIFE este mai mult decât "doar" sistemul de culori cel mai cuprinzător din Europa pentru fațade. Promovează individualitatea și inspiră viață în fațadele anonime. Culoarea poate emoționa, calma și crea o atmosferă confortabilă sau stimulantă; oferă personalitate și ne influențează emoțiile. Culoarele nu sunt doar plăcute vederii, ci și expresii ale tendințelor culturale. Profitați la maximum de puterea și magia culorii pentru a crea un aspect unic. Creați-vă propriul mod de viață cu LIFE.



- **Rezistență la intemperii**
- **Cea mai largă paletă de culori**
- **Frumos și durabil**
- **Puternic și sigur**
- **Tehnologie avansată**
- **Gata preparat**
- **Unic și creativ**
- **Soluția corectă pentru toate tipurile de suport**
- **Durabilitate certificată în timp**

FUNCȚIE – TEHNOLOGIE DE TOP

PAG. 42

Finisajele Baumit pentru fațade nu sunt doar atractive și ușor de utilizat, ci pot fi soluția potrivită pentru fiecare problemă. Combinând anii de experiență cu ultimele evoluții din domeniul nanotehnologiei, Baumit a dezvoltat și omologat mai multe tipuri de finisaje de fațadă, cu funcționalitate specifică sau performanțe inovative.

SUGESTIE: Toate vopselele de exterior se pot aplica mecanizat!

DESIGN – EXPRESIA CREATIVITĂȚII

PAG. 50

Aspectul individual al fațadei tale nu se reduce doar la culoare. Gândeți creativ și dați tencuiei o textură unică. Indiferent dacă optați pentru textură striată, periată, fină, rugoasă sau netedă - vă puteți crea propria "tencuială de vis". Vreți ceva și mai plin de fantezie? Nicio problemă: cu finisajele cu efect special de la Baumit puteți adăuga elemente elegante fațadei. Culori moderne, un luciu metalic sau aspect strălucitor - finisajele cu efect special Baumit deschid noi dimensiuni în designul fațadei și exprimă creativitate, unicitate și imaginație.

Baunit Tops & Colors

APLICABILE CU INSTALAȚIA AIRLESS

CULORI INTENSE

PUTERE DE ACOPERIRE

PIGMENTI RECI



APLICABILE CU INSTALAȚIA AIRLESS



Datorită noii rețete, toate vopselele de fațadă Baunit sunt potrivite pentru aplicare cu instalația airless! Pentru suprafețe mari, poate fi utilizată asistența mecanică. Pulverizatoarele de vopsea eficiente, fără aer, s-au stabilit pe piață în ultimii ani. Acest lucru permite ca vopseaua să fie aplicată rapid și uniform într-o perioadă scurtă de timp, ceea ce economisește nu numai o mulțime de timp, ci și bani.

TRAINICE



Datorită rețetei unice, vopselele de fațadă Baunit sunt extrem de rezistente la influențele mediului. Prin urmare, acestea pot preveni deteriorarea fațadei și pot ajuta la protejarea structurii clădirii pentru o perioadă lungă de timp.

PUTERE DE ACOPERIRE



Vopselele de fațadă Baunit sunt caracterizate de nivelul lor ridicat de acoperire. Proportia mare de pigmenti asigură culori intense, frumoase și de lungă durată chiar și la prima aplicare.

Beneficii

TRAINICE

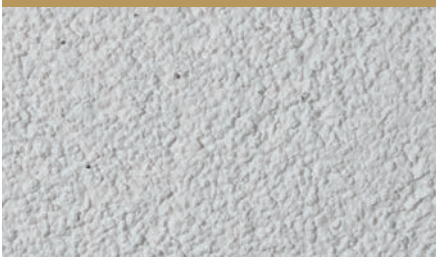
CONSUM SCĂZUT

DURABILITATE RIDICATĂ

SUSTENABILITATE

EFFECT DE AUTOCURĂȚARE &
FOTOCĂTALIZĂ

CONSUM SCĂZUT



Rețetele noi realizate pentru toate tencuielile decorative Baumit garantează cea mai mare eficiență în domeniul consumului și al randamentului, în funcție de textură și granulație. Texturile periate cu o granulație de maximum 2,0 mm au un consum de 2,9 kg/m², în timp ce 1,5 mm consumă 2,5 kg/m², iar 3,0 mm necesită 3,9 kg/m². Texturile striate au un consum de 2,6 kg/m² de granule de 2,0 mm și de 3,6 kg/m² cu 3,0 mm.

DURABILITATE RIDICATĂ



Fațada unei clădiri este mai mult decât aspectul ei superficial. Cu cât acest scut este mai gros, cu atât mai bine vă poate proteja casa împotriva efectelor de mediu cum ar fi căldura, ploaia și grindina. Dimensiunile mai mari ale granulelor, cum ar fi K2 și K3, măresc grosimea stratului și, prin urmare, și durabilitatea fațadei.

SUSTENABILITATE



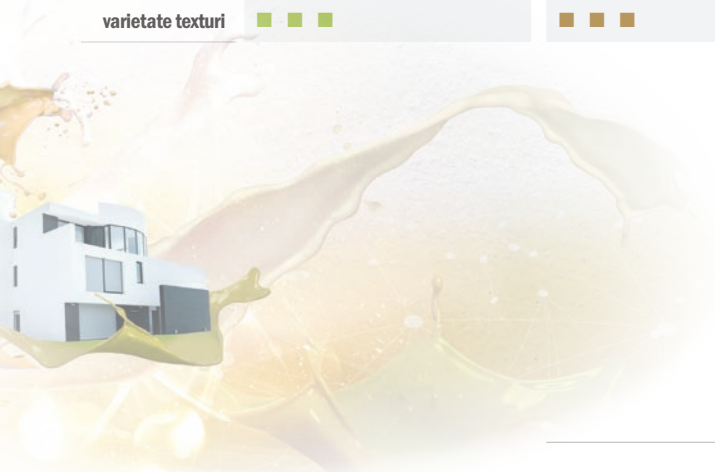
Pentru a vă proteja fațada împotriva substanțelor organice, cum ar fi algele și mușgaiurile și pentru a garanta rezultate pe termen lung, toate produsele decorative Baumit pentru fațadă conțin biocizi capsulați. În cazul în care nu se dorește adăugarea de biocizi, puteți comanda o rețetă fără aceștia. Adresați-vă specialiștilor Baumit pentru mai multe informații.



Façade frumoase & Unice

Finisaje pentru fațade

	Baumit CrystalSet	NanoporTop	Baumit StarTop	Baumit PuraTop
	 <ul style="list-style-type: none"> Mineral și permeabil Suprafață nanocristalină Respirabil 	 <ul style="list-style-type: none"> Mineral și permeabil Anti-praf și anti-greying Extrem de durabil 	 <ul style="list-style-type: none"> Efectul Drypor - uscare rapidă Suprafață rezistentă la murdărie Aplicare excelentă 	 <ul style="list-style-type: none"> Gamă extinsă de culori Tonuri intense de culoare Tehnologie cu pigmenți reci
auto-curățare	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
rezistență	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
permeabilitate la vapori	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
paleta de culori	■ ■	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
recomandată pentru zona de soclu	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
varietate texturi	■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
			Baumit StarColor	Baumit PuraColor
			 <ul style="list-style-type: none"> Suprafață cu uscare rapidă Protecție ridicată împotriva algelor Aplicare excelentă 	 <ul style="list-style-type: none"> Gamă de culori nelimitată Tonuri intense de culoare Tehnologia pigmenților reci
auto-curățare			■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
rezistență			■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
permeabilitate la vapori			■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■
paleta de culori			■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
recomandată pentru zona de soclu			■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
varietate texturi			■ ■ ■ ■ ■	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■





Baumit SilikonTop	Baumit SilikatTop	Baumit GranoporTop	Baumit CreativTop
			
<ul style="list-style-type: none"> ■ Protecție ridicată la intemperii ■ Lucrabilitate bună ■ Durabilitate ridicată 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Foarte permeabil ■ Mineralic ■ Specializat pentru restaurari 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Economic ■ Rezistent timp de zeci de ani ■ Gamă largă de culori 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Efectul Drypor ■ Posibilități nelimitate de design ■ Proprietăți de prelucrare îmbunătățite
			
Baumit SilikonColor	Baumit SilikatColor	Baumit GranoporColor	Baumit effects
			
<ul style="list-style-type: none"> ■ Protecție ridicată împotriva intemperiilor ■ Lucrabilitate bună ■ Durabilitate ridicată 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Foarte permeabil ■ Mineral ■ În special pentru renovare 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Economic ■ Testat timp de zeci de ani ■ Gamă largă de culori 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Posibilitati nelimitate de finisare ■ Fațade cu design unic ■ Aplicare îmbunătățită
			

life.baumit.com

Cum alegi culoarea fațadei

Baumit Life este mai mult decât "doar" cel mai extins paletar de culori pentru fațade din Europa. Acesta creează individualitate și dă viață fațadei. Caracterul unic al fațadei este rezultatul interacțiunii dintre culoare și structură, precum și dintre formă și arhitectură.

- **180 culori noi**
- **Posibilități nelimitate de culori**
- **Culori intense și radiante**

Mai mult de 1000 de culori cu fiecare caracteristică pe care ți le-ai putea dori. Pentru o lungă perioadă de timp, individualitatea unei case era limitată la designul interior, dar vremurile se schimbă și în zilele noastre și lucrurile stau altfel acum. Fațada este cea mai importantă care conferă clădirii un caracter unic.

Prin urmare, Baumit a dezvoltat cel mai larg sistem și cea mai frumoasă gamă de culori - paletarul Baumit Life.

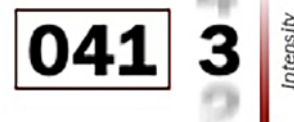
Acum chiar mai mult de 1000 de culori și diferite nuanțe de culori. Acesta oferă o multitudine de nuanțe de culori atunci când vine vorba de proiectarea fațadelor. Fie că preferați nuanțe pastelate delicate, culori închise sau culori intense - Baumit Life permite un design nelimitat și posibilități nelimitate.

Paletarul BaumitLife conține 114 tonuri principale, fiecare cu 8 culori suplimentare-nuanțe. Sistemul este completat de 12 tonuri de alb selectate și 30 de variante de MosaikTop.

Semnificația codului de culoare

Fiecare culoare de fațada Baumit este unică și are propriul cod de culoare. Acesta constă din 4 cifre - de exemplu, 0413.

Color tone



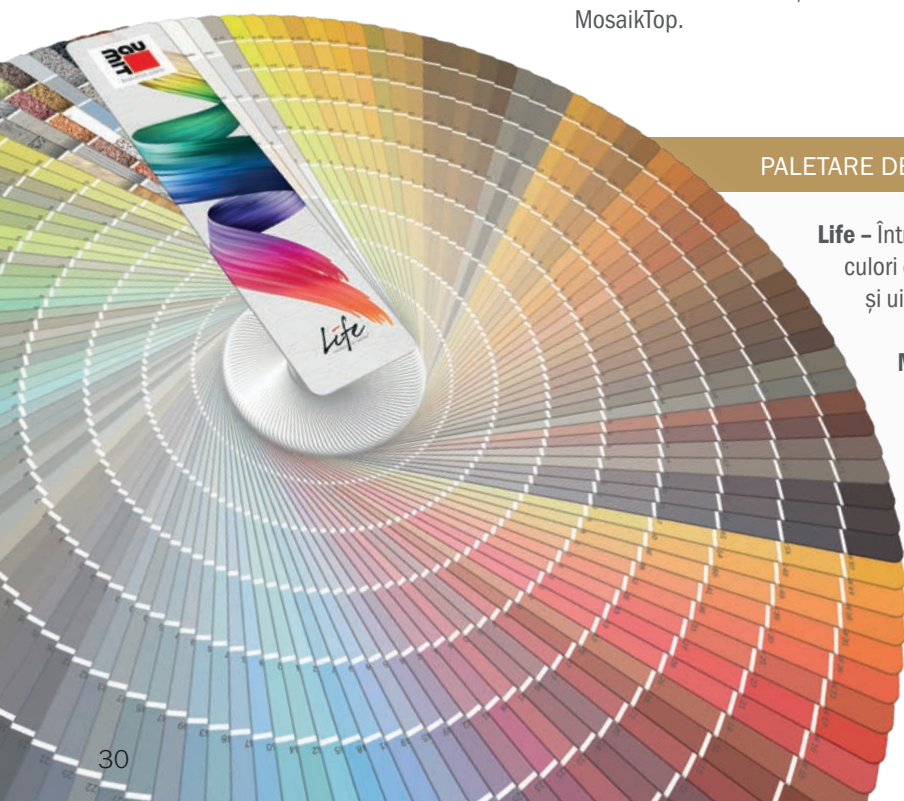
Primele 3 cifre se referă la numărul nuanței de culoare. Ultima cifră indică culoarea nuanță. Acesta este clasificat de la 1 la 9, în care 1 reprezintă cea mai intensă nuanță de culoare, iar 9 pentru cea mai deschisă.

PALETARE DE CULORI BAUMIT

Life - Întregul spectru de culori, inclusiv noul paletar cu 180 de culori de tendință 2023 precum și frumoasele tehnici CreativTop și uimitoarele nuanțe Lasur, Glitter și Metallic.

Mosaik - Alege cea mai potrivită culoare pentru soclul casei tale, aruncând o privire în multitudinea de mostre reale oferită de noul paletar Mosaik Top.

Ionit - Noul paletar Ionit vine în sprijinul dumneavoastră cu cele mai frumoase 65 nuanțe de culori, potrivite pentru interiorul casei voastre.

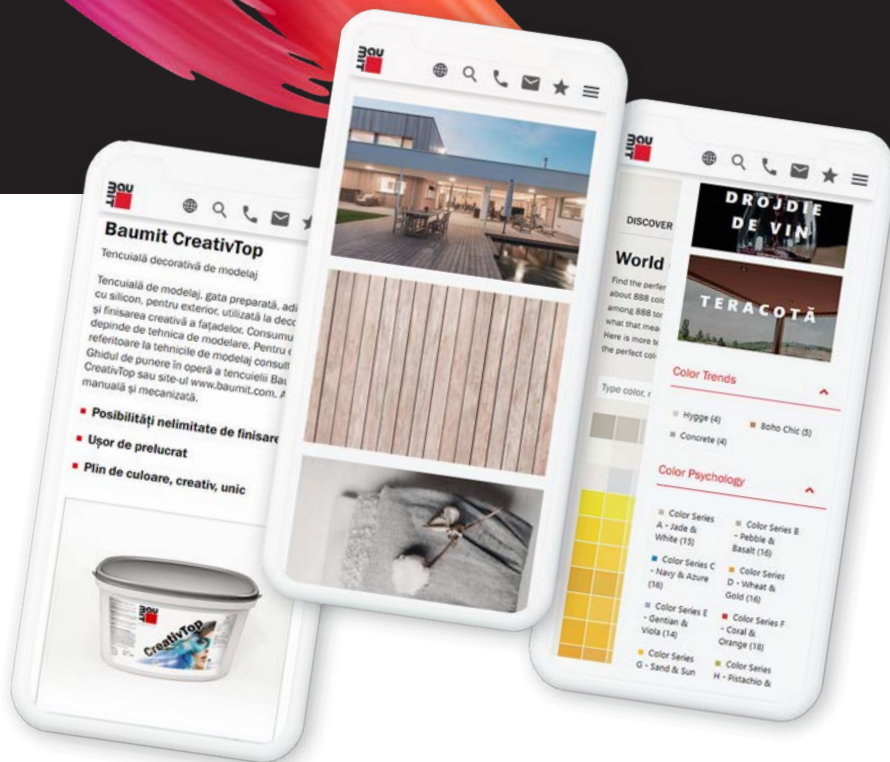


life.baumit.com

Noi, la Baumit, știm că alegerea culorii fațadei dvs. din cele peste 1000 de posibilități ar putea părea puțin copleșitoare. Alegeți de la consiliere interactivă și personală la alegerea culorii personalizate a fațadei dvs.

Accesați life.baumit.com pentru a căuta culoarea dorită, inspirați-vă din cele mai uimitoare referințe sau verificați cele mai recente tendințe în materie de culori pentru fațade.

Odată ce v-ați hotărât asupra unei culori, este timpul pentru următorul pas! Intrați în detalii și aflați mai multe informații despre diferite structuri, nuanțe sau chiar și culori potrivite pentru a crea un aspect individual, dar și armonios pe fațadă. Și nu în ultimul rând - aflați în care dintre produsele Baumit de



înaltă calitate sunt disponibile pentru culorile alese de dumneavoastră.

Comandă Mostre de culoare

Pentru a vă oferi o imagine și mai bună a culorii, puteți chiar să comandați mostre de culoare.



COLOR APP

Cu noul Baumit ColorDesigner app puteți verifica cum arata culoarea preferată direct pe propria fațadă.





Trendy & modern

Trenduri de culori Baumit

La Baumit, suntem mereu atenți la cele mai recente tendințe și evoluții. De aceea, am extins paletarul Life ColorSystem cu încă 180 de culori la modă!

- **Natural & culori în tendințe**
- **Culori calde & Culori moderne**
- **Durabil & Modern**

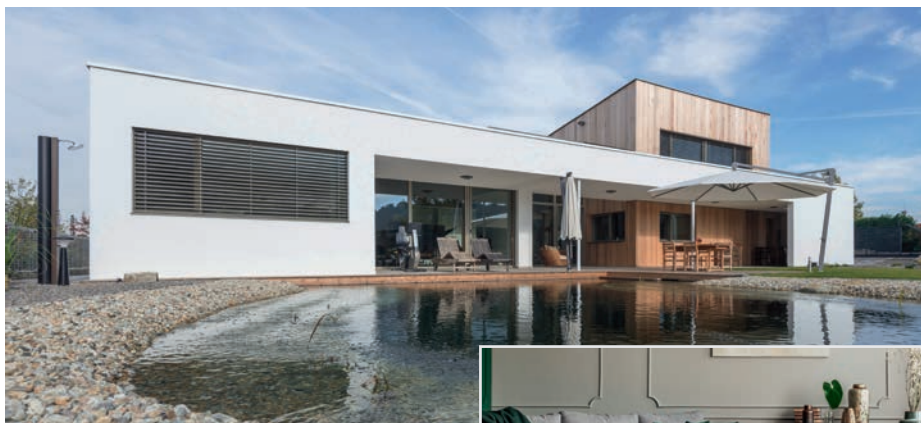
Culori Naturale, umbre, pământii - aceste sunt noile culori din paletar ce își găsesc în sfârșit drumul spre ieșire din interior și spre exterior pe fațadă! Acesta este motivul pentru care Baumit și-a extins sistemul de culori pentru fațade Baumit Life Color System cu încă 180 de culori selectate, frumoase și pline de culoare.

Culori la moda.

20 noi serii de culori extind noul paletar Baumit Life ColorSystem. Fiecare serie nouă este alcătuită din nouă nuanțe diferite. Astfel încât "noi veniți" nu deranjează ordinea obișnuită, vechile culori de numere de culori vechi rămân valabile. Noua serie de culori au fost inserate numeric.

Tendințe actuale de culoare în arhitectură.

Designul exterior și cel interior nu mai sunt considerate separat. Cele mai diverse tendințe în materie de mobilier și de culori se reflectă și în fațada. Noile trenduri precum Hygge, Boho,



metalic și cel al betonului se regasesc acum și în designul fațadei. Rezultatul: Un stil de viață 100% armonios.

Culori in trend Hygge

Hygge, minimalismul confortabil scandinav, tendința de amenajare devine și pentru fațadă

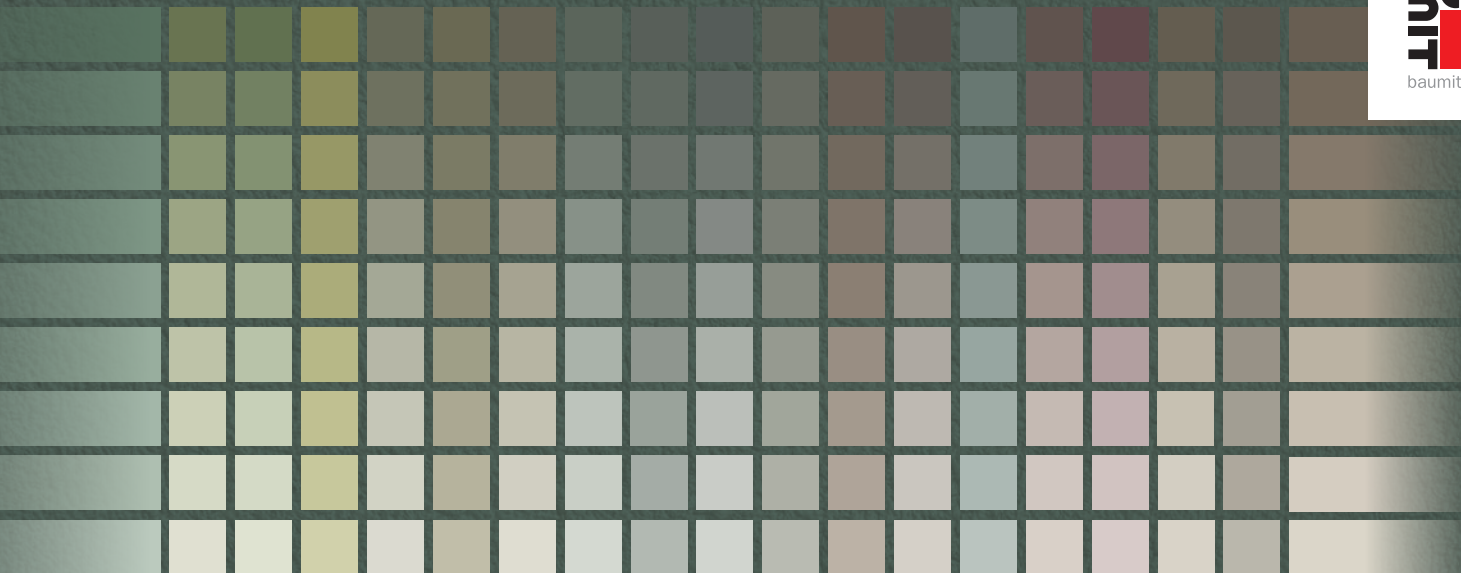


o preferință. Nuanțele deschise și plăcute sunt combinate cu diferite nuanțe de alb și de lemn.

Culori in trend Boho

Tendința de amenajare Boho cucerește și ea fațada. Culori naturale puternice, aurii, ocru, rugina și lemnul nu numai că colorează interioarele, ci și fațada clădirii.





Culori în trend "beton"

Tendența imitației culorii betonului combină culorile reci cu culorile calde. Simplu și modern, betonul se impune în diferitele sale nuanțe.



Culori în trend "Metalic"

Există o tendință de colorare a fațadei în culori metalice. Un alt stil de design interior migrează spre exterior. Diferite structuri creează diferite efecte de iluminare.



CULORI NOI

180 de noi tonuri de culoare pentru fațade la modă.

Noile culori sunt culori în tendințe și completează gama existentă de culori ColorSystem. Consultați întregul paletar Baumit ColorSystem.



TEHNOLOGIA COOLING PENTRU FAȚADE RĂCOROASE

Utilizând la fațade **tehnologia inovatoare CoolPigments pentru tencuielile decorative** Baumit StarTop & StarColor, PuraTop & PuraColor, precum și CrystalSet, acești pigmenți speciali răcesc suprafețele cu până la 10°C și asigură astfel o încălzire mai mică a fațadei.

Suprafețele mai reci contribuie, de asemenea la stabilitatea și durabilitatea culorii.



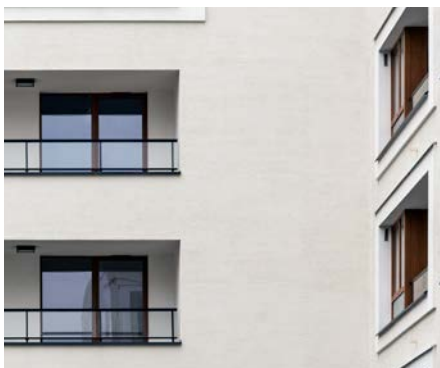


Tonuri de alb Baumit

Nuanțe de alb

Tendențele culorilor vin și pleacă, dar albul clasic rămâne întotdeauna o alegere preferată - mai ales pe fațade! În combinație cu negru, este cel mai adesea singurul lucru de care aveți nevoie pentru a crea o armonie perfectă.

- **12 tonuri unice de alb**
- **Adaugă oricărei fațade imaginea perfecțiunii**
- **Simplitate și stil, într-o singură expresie**



Efectul albului

Albul este suma tuturor culorilor din spectrul luminii și, în forma sa cea mai pură, reprezintă totodată absența lor. Albul apare curat și limpede, dar în același timp și calm și pragmatic. Efectul fațadelor albe este cel puțin la fel de uimitor precum cel al fațadelor colorate. Alegerea tonului alb potrivit pentru o fațadă este adesea o decizie nu tocmai ușoară. Nu este de mirare, deoarece culoarea unui perete alb este rareori doar albă. Alb pur? Aproape alb? Alb cald? Alb rece? Chiar și cele mai mici variații pot face diferențe uriașe în aspectul clădirii. Culorile albe calde conțin tonuri de roșu, portocaliu și galben, generând o strălucire delicată și o atmosferă primitivă. Nuanțele albe mai reci cuprind urme de verde, albastru și violet, creând o impresie de curățenie și prospețime.

12 nuanțe de alb

Pentru a reduce posibilitățile aproape nelimitate, Baumit a ales cele mai frumoase 12 tonuri de alb și le-a inclus într-o colecție unică de culori - de la Star la Ivory, de la Opal la Ice. Paleta Baumit 12 "nuanțe de alb". Simțiți-vă liberi să alegeți dintre noile tonuri propuse, pentru a oferi proiectului dumneavoastră un aspect atemporal - ca întotdeauna în binecunoscuta înaltă calitate Baumit. Toate tonurile de alb sunt valabile pentru produsele Baumit StarTop/Color, Baumit CreativTop și Baumit SilikonTop/Color.

Răcorire

Pe lângă aspectul curat și atemporal, fațadele au de asemenea o latură funcțională. Ele reflectă o cantitate mare de radiație solară albă, ceea ce ajută la reducerea temperaturii ambientale din orașele supraîncălzite în lunile fierbinți de vară.





De ce se îmbracă arhitecții în negru și construiesc în alb?

Te-ai gândit vreodată la acest aspect? Noi da - și chiar am vrut să aflăm de ce. Prin urmare, am întrebat 50 de arhitecți din toată Europa - drept urmare am discutat cu aceștia lucruri legate de această întrebare, dar și alte aspecte legate de Arhitectură&Design. Întrebări simple și răspunsuri surprinzător de interesante.

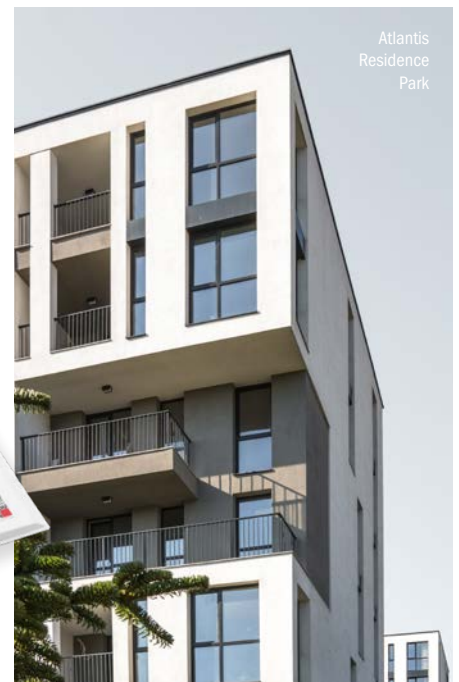
În versiunea monocromatică, proporțiile sunt accentuate și clare, liniile sunt curate, volumele sunt simple și greșelile nu pot fi ascunse... Arhitecții folosesc forme și spații și poate că aceasta este cea mai bună idee: aceea de a crea o entitate materială care dă emoție și senzație dincolo de efectul culorii, design, dincolo de tonurile de culoare la modă și dincolo de constrângerile timpului.

” Cât vreau să cred și să vorbesc despre culori la începutul fiecărui proiect, în cele din urmă, rezultatul sfârșește întotdeauna la nuanțele de alb-negru. Negrul este destul. Albul este la fel. Frumusețea acestor două culori este absolută. Ele creează armonia perfectă.

Architect Militsa Petrova
Spacemode Studio, Bulgaria

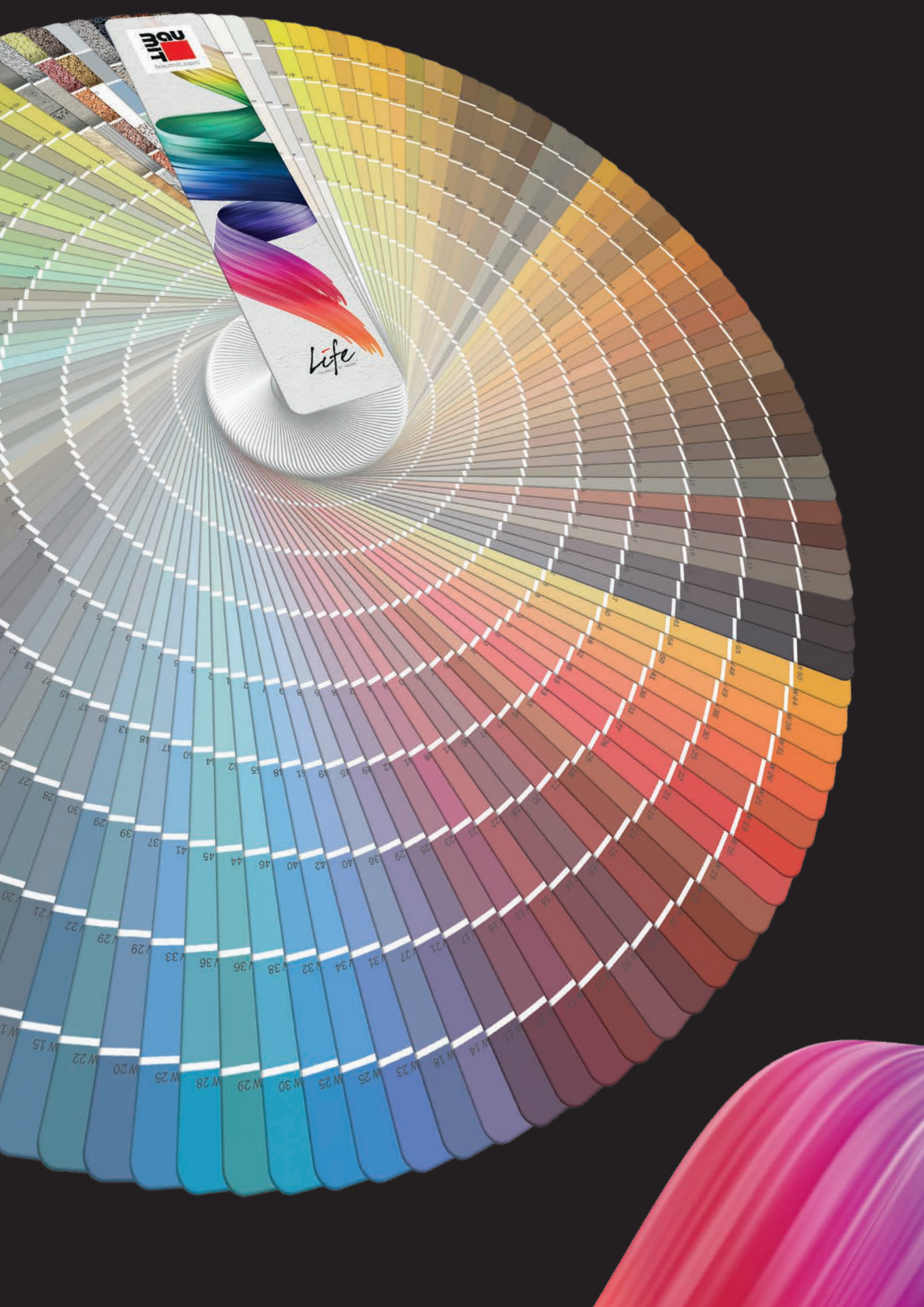


Baumit "Nuanțe de alb" Carte 2021



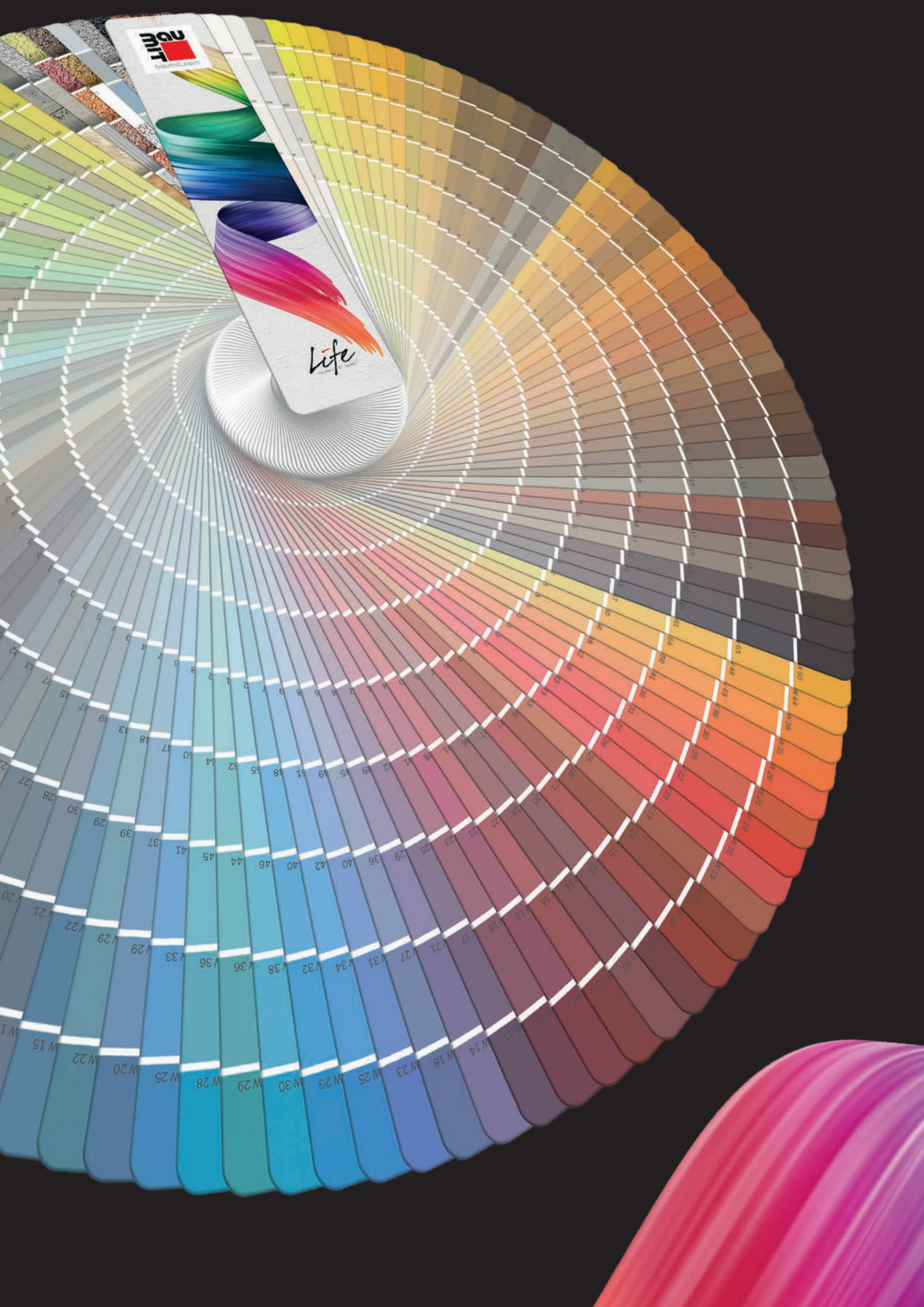
NUANȚE DE ALB

W1200 StarWhite	W1201 MineralWhite	W1202 CottonWhite	W1203 ChampagneWhite	W1204 LaceWhite	W1205 IvoryWhite
W1206 OpalWhite	W1207 AntiqueWhite	W1208 CeramicWhite	W1209 MagnoliaWhite	W1210 ShadowWhite	W1211 IceWhite



NOIT
Dobro jutro, dobre noć

Life



Life

COLORED BY BAUMIT

Baumit Life Color System

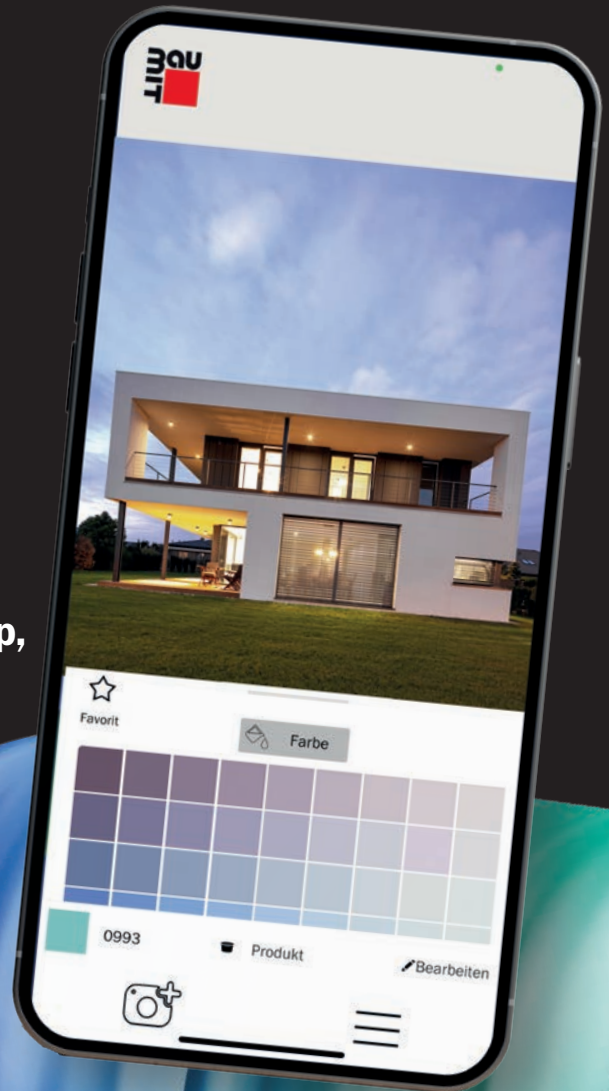
Descărcati aplicația Baumit Facade App,
încărcați o fotografie a casei dvs.
și colorați-o în câteva secunde!



Faceți clic aici
pentru a accesa
aplicația:



www.baumit.com



W1200	W1209	0021	0031	0041	0051	0061
W1201	W1210	0022	0032	0042	0052	0062
W1202	W1211	0023	0033	0043	0053	0063
W1203	0014	0024	0034	0044	0054	0064
W1204	0015	0025	0035	0045	0055	0065
W1205	0016	0026	0036	0046	0056	0066
W1206	0017	0027	0037	0047	0057	0067
W1207	0018	0028	0038	0048	0058	0068
W1208	0019	0029	0039	0049	0059	0069
0321	0331	0341	0351	0361	0371	0381
0322	0332	0342	0352	0362	0372	0382
0323	0333	0343	0353	0363	0373	0383
0324	0334	0344	0354	0364	0374	0384
0325	0335	0345	0355	0365	0375	0385
0326	0336	0346	0356	0366	0376	0386
0327	0337	0347	0357	0367	0377	0387
0328	0338	0348	0358	0368	0378	0388
0329	0339	0349	0359	0369	0379	0389
0601	0611	0621	0631	0671	0681	0691
0602	0612	0622	0632	0672	0682	0692
0603	0613	0623	0633	0673	0683	0693
0604	0614	0624	0634	0674	0684	0694
0605	0615	0625	0635	0675	0685	0695
0606	0616	0626	0636	0676	0686	0696
0607	0617	0627	0637	0677	0687	0697
0608	0618	0628	0638	0678	0688	0698
0609	0619	0629	0639	0679	0689	0699
1381	1341	1351	1361	1371	0971	1331
1382	1342	1352	1362	1372	0972	1332
1383	1343	1353	1363	1373	0973	1333
1384	1344	1354	1364	1374	0974	1334
1385	1345	1355	1365	1375	0975	1335
1386	1346	1356	1366	1376	0976	1336
1387	1347	1357	1367	1377	0977	1337
1388	1348	1358	1368	1378	0978	1338
1389	1349	1359	1369	1379	0979	1339

Culorile și modelele prezentate servesc drept ghid de culori pentru produsul selectat. Nu poate fi garantată concordanța absolută a culorilor cu materialul livrat. Toate nuanțele de tonuri de alb (începând cu W1200) sunt disponibile pentru Baumit StarTop/Color, CrystaTop, CreativTop (cu excepția Silk) și SilikonTop/Color. Cu excepția nuanței W1200 StarWhite, care este disponibilă numai pentru StarTop/Color și CreativTop (cu excepția Silk).

Baumit Life Color System

● 0071	● 0081	● 0121	● 0131	● 0141	● 0151	● 0161	● 0171	● 0181	● 0191	● 1251
● 0072	● 0082	● 0122	● 0132	● 0142	● 0152	● 0162	● 0172	● 0182	▲ 0192	▲ 1252
● 0073	● 0083	● 0123	● 0133	● 0143	● 0153	● 0163	● 0173	● 0183	● 0193	● 1253
● 0074	● 0084	● 0124	● 0134	● 0144	● 0154	● 0164	● 0174	● 0184	● 0194	● 1254
● 0075	● 0085	● 0125	● 0135	● 0145	● 0155	● 0165	● 0175	● 0185	● 0195	● 1255
● 0076	● 0086	● 0126	● 0136	● 0146	● 0156	● 0166	● 0176	● 0186	● 0196	● 1256
● 0077	● 0087	● 0127	● 0137	● 0147	● 0157	● 0167	● 0177	● 0187	● 0197	● 1257
● 0078	● 0088	● 0128	● 0138	● 0148	● 0158	● 0168	● 0178	● 0188	● 0198	● 1258
● 0079	● 0089	● 0129	● 0139	● 0149	● 0159	● 0169	● 0179	● 0189	● 0199	● 1259
● 0391	● 1281	● 1291	● 0401	● 0411	● 1311	● 1301	● 0421	● 0431	● 0441	● 0451
▲ 0392	▲ 1282	▲ 1292	● 0402	▲ 0412	▲ 1312	▲ 1302	▲ 0422	▲ 0432	▲ 0442	● 0452
● 0393	▲ 1283	▲ 1293	● 0403	▲ 0413	▲ 1313	▲ 1303	▲ 0423	▲ 0433	▲ 0443	● 0453
● 0394	● 1284	● 1294	● 0404	● 0414	● 1314	● 1304	● 0424	● 0434	● 0444	● 0454
● 0395	● 1285	● 1295	● 0405	● 0415	● 1315	● 1305	● 0425	● 0435	● 0445	● 0455
● 0396	● 1286	● 1296	● 0406	● 0416	● 1316	● 1306	● 0426	● 0436	● 0446	● 0456
● 0397	● 1287	● 1297	● 0407	● 0417	● 1317	● 1307	● 0427	● 0437	● 0447	● 0457
● 0398	● 1288	● 1298	● 0408	● 0418	● 1318	● 1308	● 0428	● 0438	● 0448	● 0458
● 0399	● 1289	● 1299	● 0409	● 0419	● 1319	● 1309	● 0429	● 0439	● 0449	● 0459
● 0701	● 0711	● 0721	● 0731	● 0741	● 0751	● 0761	● 0771	● 0781	● 0791	● 0831
● 0702	● 0712	● 0722	● 0732	● 0742	● 0752	● 0762	● 0772	● 0782	● 0792	● 0832
● 0703	● 0713	● 0723	● 0733	● 0743	● 0753	● 0763	● 0773	● 0783	● 0793	● 0833
● 0704	● 0714	● 0724	● 0734	● 0744	● 0754	● 0764	● 0774	● 0784	● 0794	● 0834
● 0705	● 0715	● 0725	● 0735	● 0745	● 0755	● 0765	● 0775	● 0785	● 0795	● 0835
● 0706	● 0716	● 0726	● 0736	● 0746	● 0756	● 0766	● 0776	● 0786	● 0796	● 0836
● 0707	● 0717	● 0727	● 0737	● 0747	● 0757	● 0767	● 0777	● 0787	● 0797	● 0837
● 0708	● 0718	● 0728	● 0738	● 0748	● 0758	● 0768	● 0778	● 0788	● 0798	● 0838
● 0709	● 0719	● 0729	● 0739	● 0749	● 0759	● 0769	● 0779	● 0789	● 0799	● 0839
● 0981	● 0991	● 1001	● 1011	● 1411	● 1021	● 1401	● 1391	● 1031	● 1041	● 1051
● 0982	● 0992	● 1002	● 1012	● 1412	● 1022	▲ 1402	▲ 1392	● 1032	● 1042	● 1052
● 0983	● 0993	● 1003	● 1013	● 1413	● 1023	● 1403	● 1393	● 1033	● 1043	● 1053
● 0984	● 0994	● 1004	● 1014	● 1414	● 1024	● 1404	● 1394	● 1034	● 1044	● 1054
● 0985	● 0995	● 1005	● 1015	● 1415	● 1025	● 1405	● 1395	● 1035	● 1045	● 1055
● 0986	● 0996	● 1006	● 1016	● 1416	● 1026	● 1406	● 1396	● 1036	● 1046	● 1056
● 0987	● 0997	● 1007	● 1017	● 1417	● 1027	● 1407	● 1397	● 1037	● 1047	● 1057
● 0988	● 0998	● 1008	● 1018	● 1418	● 1028	● 1408	● 1398	● 1038	● 1048	● 1058
● 0989	● 0999	● 1009	● 1019	● 1419	● 1029	● 1409	● 1399	● 1039	● 1049	● 1059

Codurile de culoare cu terminațiile 1-3: Se recomandă pentru amorsare aplicarea grundului Baumit PremiumPrimer colorat.

● Culoarele sunt disponibile numai în Baumit PuraTop/Color. ▲ Culoarele sunt disponibile numai în Baumit StarTop/Color, PuraTop/Color, GranoporTop/Color și CreativTop, Max, Trend, Fine și Pearl.

▲ Culoarele pot fi utilizate pe ETICS numai în Baumit PuraTop/Color, Baumit StarTop/Color și Baumit CrystalTop (disponibile în culoarele cu terminațiile 3-9).

Mai multe informații pe life.baumit.com.

● 1261	● 1271	● 0201	● 0211	● 0221	● 0231	● 0241	● 0281	● 0291	● 0301	● 0311
▲ 1262	▲ 1272	● 0202	● 0212	● 0222	● 0232	● 0242	● 0282	● 0292	● 0302	● 0312
▲ 1263	1273	● 0203	● 0213	● 0223	● 0233	● 0243	● 0283	● 0293	● 0303	● 0313
1264	1274	● 0204	● 0214	● 0224	● 0234	● 0244	● 0284	● 0294	● 0304	● 0314
1265	1275	● 0205	● 0215	● 0225	● 0235	● 0245	● 0285	● 0295	● 0305	● 0315
1266	1276	● 0206	● 0216	● 0226	● 0236	● 0246	● 0286	● 0296	● 0306	● 0316
1267	1277	● 0207	● 0217	● 0227	● 0237	● 0247	● 0287	● 0297	● 0307	● 0317
1268	1278	● 0208	● 0218	● 0228	● 0238	● 0248	● 0288	● 0298	● 0308	● 0318
1269	1279	● 0209	● 0219	● 0229	● 0239	● 0249	● 0289	● 0299	● 0309	● 0319
● 0461	● 0471	● 0481	● 0491	● 0501	● 0511	● 0521	● 0561	● 0571	● 0581	● 0591
▶ 0462	▶ 0472	▶ 0482	▶ 0492	▶ 0502	▶ 0512	▶ 0522	● 0562	● 0572	▶ 0582	● 0592
▶ 0463	▶ 0473	▶ 0483	▶ 0493	▶ 0503	▶ 0513	▶ 0523	● 0563	● 0573	▶ 0583	● 0593
▶ 0464	▶ 0474	▶ 0484	▶ 0494	▶ 0504	▶ 0514	▶ 0524	● 0564	● 0574	▶ 0584	● 0594
▶ 0465	▶ 0475	▶ 0485	▶ 0495	▶ 0505	▶ 0515	▶ 0525	● 0565	● 0575	▶ 0585	● 0595
▶ 0466	▶ 0476	▶ 0486	▶ 0496	▶ 0506	▶ 0516	▶ 0526	● 0566	● 0576	▶ 0586	● 0596
▶ 0467	▶ 0477	▶ 0487	▶ 0497	▶ 0507	▶ 0517	▶ 0527	● 0567	● 0577	▶ 0587	● 0597
▶ 0468	▶ 0478	▶ 0488	▶ 0498	▶ 0508	▶ 0518	▶ 0528	● 0568	● 0578	▶ 0588	● 0598
▶ 0469	▶ 0479	▶ 0489	▶ 0499	▶ 0509	▶ 0519	▶ 0529	● 0569	● 0579	▶ 0589	● 0599
● 0841	● 0851	● 1321	● 0861	● 0871	● 0881	● 0891	● 0901	● 0911	● 0921	● 0931
0842	▲ 0852	▲ 1322	▲ 0862	▲ 0872	▲ 0882	▲ 0892	▲ 0902	▲ 0912	▲ 0922	▲ 0932
0843	0853	1323	0863	0873	▲ 0883	▲ 0893	▲ 0903	▲ 0913	▲ 0923	▲ 0933
0844	0854	1324	0864	0874	0884	0894	0904	0914	0924	0934
0845	0855	1325	0865	0875	0885	0895	0905	0915	0925	0935
0846	0856	1326	0866	0876	0886	0896	0906	0916	0926	0936
0847	0857	1327	0867	0877	0887	0897	0907	0917	0927	0937
0848	0858	1328	0868	0878	0888	0898	0908	0918	0928	0938
0849	0859	1329	0869	0879	0889	0899	0909	0919	0929	0939
● 1061	● 1071	● 1421	● 1111	● 1121	● 1131	● 1141	● 1431	● 1441	● 1151	● 1161
1062	1072	1422	1112	1122	1132	1142	1432	1442	1152	1162
1063	1073	1423	1113	1123	1133	1143	1433	1443	1153	1163
1064	1074	1424	1114	1124	1134	1144	1434	1444	1154	1164
1065	1075	1425	1115	1125	1135	1145	1435	1445	1155	1165
1066	1076	1426	1116	1126	1136	1146	1436	1446	1156	1166
1067	1077	1427	1117	1127	1137	1147	1437	1447	1157	1167
1068	1078	1428	1118	1128	1138	1148	1438	1448	1158	1168
1069	1079	1429	1119	1129	1139	1149	1439	1449	1159	1169

Codurile de culoare cu terminațiile 1-3: Se recomandă pentru amorsare aplicarea grundului Baumit PremiumPrimer colorat.

● Culoarele sunt disponibile numai în Baumit PuraTop/Color. ▶ Culoarele sunt disponibile numai în Baumit StarTop/Color, PuraTop/Color, GranoporTop/Color și CreativTop, Max, Trend, Fine și Pearl.

▲ Culoarele pot fi utilizate pe ETICS numai în Baumit PuraTop/Color, Baumit StarTop/Color și Baumit CrystalTop (disponibile în culoarele cu terminațiile 3-9).

Mai multe informații pe life.baumit.com.



Baumit Shades of White



W1200 StarWhite

W1201 MineralWhite

W1202 CottonWhite

W1203 ChampagneWhite

W1204 LaceWhite

W1205 IvoryWhite

W1206 OpalWhite

W1207 AntiqueWhite

W1208 CeramicWhite

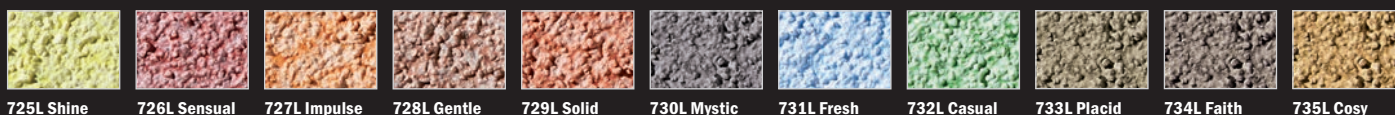
W1209 MagnoliaWhite

W1210 ShadowWhite

W1211 IceWhite

Toate cele 12 tonuri de alb sunt disponibile pentru Baumit StarTop/Color, CrystalTop, CreativTop și SilikonTop/Color. W1200 StarWhite este disponibil numai pentru StarTop/Color și CreativTop!

Baumit Lasur



725L Shine

726L Sensual

727L Impulse

728L Gentle

729L Solid

730L Mystic

731L Fresh

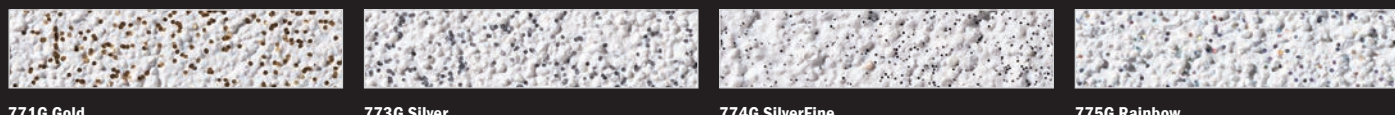
732L Casual

733L Placid

734L Faith

735L Cosy

Baumit Glitter



771G Gold

773G Silver

774G SilverFine

775G Rainbow

Baumit Metallic



746M Tital

747M Platin

748M Saphir

751M Smaragd

753M Gold

754M Rubin

7755M Bronze

756M Azurit

Baumit Mosaik – Essential Line



M 301 Albaron

M 302 Monviso

M 303 Matterhorn

M 304 Denali

M 305 Victoria

M 306 Parnass

M 307 Bistra

M 308 Kope

M 312 Cook

M 313 Athos

M 314 Ararat

M 315 Rodna

M 316 Kosh

M 317 El Capitan

M 318 Rax

M 325 Bellavista

M 326 Triglav

M 327 Rushmore

M 328 Durano

M 329 Cristallo

M 330 Elbrus

M 331 Nemrut

Toate mostrele de culoare prezentate aici servesc ca orientare vizuală pentru produsul selectat. Ușoarele abateri între culorile prezentate aici și mostrele de culoare, plăntele de culoare, și materialele furnizate sunt posibile datorate printării pe hartie și nu pot fi reclamate. Uniformitatea culorii și a texturii poate fi garantată doar în cadrul unui lot de producție.

Baumit Mosaik – Natural Line



M 337 Montblanc

M338 Olympus

M 339 Castle

M 340 Babia

M 341 Rocky

M 342 Everest

M 343 Etna

M 344 Vesuvius



Fatade curate ca un Cristal

Baumit CrystalSet

Baumit CrystalSet este noua tencuiala decorativa a centrul de inovare Baumit. Acest sistem de acoperire naturală creează efectul său unic CrystalEffect, care este activat doar de activatorul Baumit CrystalActivator.

- Mineral și permeabil
- Anti-praf și anti-greying
- Extrem de durabil

Tencuielile minerale pentru fațade oferă numeroase avantaje. Datorită compoziției lor din lianți minerali proveniți din surse naturale, cristaline, acestea sunt foarte permeabile. Acest lucru înseamnă că vaporii de apă se pot evapora cu ușurință prin porii microscopici. Un alt avantaj este stabilitatea constantă a liantului mineral la temperaturi medii și înalte care apar în special la sistemele ETICS. Chiar și în aceste condiții extreme, tencuielile minerale sunt extrem de rezistente la preluarea murdăriei datorită faptului că nu sunt termoplastice.

Tencuiala CrystalTop este gata preparată

și a luat aceste binecunoscute proprietăți ale tencuielilor minerale și a adăugat o cheie revoluționară avantajul de a o face gata de utilizare sub formă de tencuială pasta, livrată într-o găleată! Tencuieli minerale obișnuite sunt produse sub formă de pulbere ambalate în saci. Procesul de întarire începe imediat ce sunt amestecate cu apă. Ideea revoluționară Baumit este de a stabili liantul mineral până când se obține un strat protector care intră în contact cu CrystalActivator și începe fixarea adică procesul de polimerizare.



Baumit CrystalSet

Setul inovator Baumit CrystalSet este format din tencuiala decorativa minerala gata preparata CrystalTop combinat cu produsul său asociat grundul activator - Baumit CrystalActivator, care utilizat ca un activator pentru fațade oferă proprietăți depunere în opera mult îmbunătățite. Acesta poate fi aplicat fără efort pe întreaga suprafață a fațadei.

Combinarea celor două produse este esențială și obligatorie pentru realizarea unei suprafețe rezistente și durabile, suprafață care dezvăluie un aspectul unic al fațadei.





CrystalEffect

Secretul CrystalSet de la Baumit este exclusiv CrystalEffect, care duce la un finisaj imbatabil. Acest efect face ca Baumit CrystalSet să fie nu numai deosebit de permeabil, ci și durabil și rezistent pe termen lung. Suprafața sa cristalină se caracterizează prin cele mai înalte proprietăți de a nu permite prafului să adere și particulelor să fie înglobate în masa finisajului (anti-greying) datorită liantului său mineral solid, care nu este termoplastic și, prin urmare, insensibil la temperaturi ridicate. Acest lucru duce la frumusețe, strălucire și curățenie de lungă durată a fațadei dumneavoastră.

Baumit openSystem

Vă recomandăm să folosiți CrystalSet în cadrul sistemului open de la Baumit, care este realizat din 99% aer, ceea ce îl face unul dintre cele mai bune soluții de sisteme ETICS pentru fațade. Permeabilitatea ridicată a sistemului garantează o senzație de confort la interior și un climat interior plăcut pe tot parcursul anului.



CrystalSet calculator

Calculatorul inteligent CrystalCalculator ajută să comandați cantitatea potrivită de CrystalTop și CrystalActivator. Trebuie doar să introduceți suprafețele și calculatorul va calcula necesarul de material. crystal.baumit.com

Cu ajutorul codului QR către CrystalSet calculator de material





Efect de autocurățare

Baunit NanoporTop & Color

Combinând anii de experiență cu ultimele evoluții din domeniul nanotehnologiei, Baunit a dezvoltat și omologat tencuiala decorativă Baunit NanoporTop și vopseaua de exterior Baunit NanoporColor - care își conservă strălucirea și astfel prelungesc rezistența în timp a fațadelor. Efectul unic de auto-curățare păstrează fațada strălucitoare un timp îndelungat.

- **Tehnologie Nanopor**
- **Suprafață netedă microscopică**
- **Frumusețe de durată**

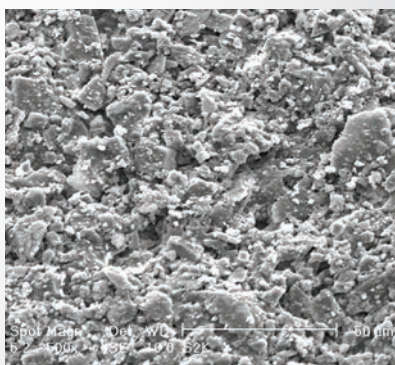
Efectul Nanopor

Dacă pui o picătură de apă pe o suprafață acoperită cu tencuială decorativă convențională aceasta va avea forma unei bile. Efectul Nanopor este produs de tencuiala Baunit NanoporTop în timpul uscării și afectează stratul superficial hidrofili ce conține particule nano.

Frumusețe de durată - când picăturile de apă ating tencuiala Baunit NanoporTop acestea pierd tensiunea de suprafață. Umezeala este preluată de stratul superficial hidrofili. În timp ce se evaporă, apa elimină particulele de murdărie rezultând astfel o fațadă uscată, curată și frumoasă.



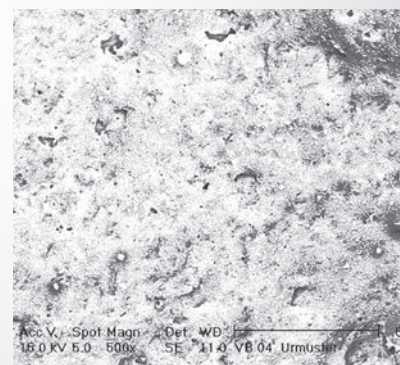
TENCUIALĂ DECORATIVĂ CONVENȚIONALĂ



ca. 0.2 mm

La această dimensiune se poate vedea că suprafața tencuielii decorative convenționale este mult mai rugoasă. Este hidrofobă, ceea ce permite particulelor de murdărie să se fixeze pe suprafața tencuielii.

BAUNIT NANOPOR



ca. 0.2 mm

Observată la microscop suprafața tencuielii Baunit NanoporTop este o suprafață hidrofili. Picătura de apă aderă și este absorbită în stratul superficial.



Tencuială decorativă convențională în timp



Tencuială Baunit Nanopor după câțiva ani de la aplicare

Uscare rapidă

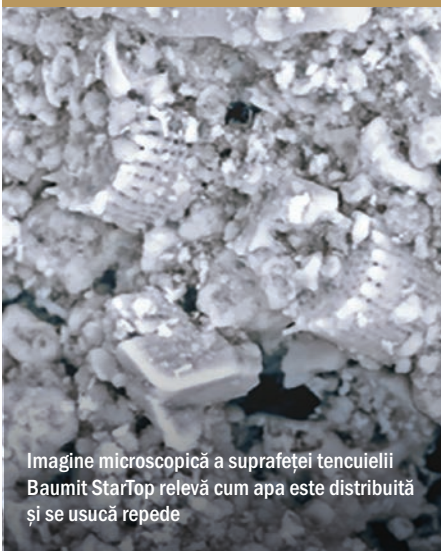
Baumit StarTop & Color

Următoarea generație de tencuială decorativă din rășină siliconică Baumit StarTop are un nou filer. Structura filerului este similară cu cea a unui coral având o suprafață specifică mare, cu o mulțime de mici cavități și pori, rezultând o distribuție foarte rapidă și extinsă a apei situate pe suprafață. În același timp, microstructura foarte fină asigură o culoare mai bună.

- **Suprafață care se usucă rapid**
- **Creșterea protecției împotriva algelor și ciupercilor**
- **Cele mai bune proprietăți de aplicare**



DETALIU



Imagine microscopică a suprafeței tencuielii Baumit StarTop relevă cum apa este distribuită și se usucă repede

StarTop utilizează, de asemenea, principiul hidrofob și hidrofil pentru a reduce contaminarea suprafeței cu particule de murdărie.

Proprietatea hidrofilă și structura de coral fac ca umiditatea să se împrăștie rapid, astfel suprafața se usucă mult mai repede după umezire. Natura hidrofobă a tencuielii decorative asigură o bună respingere a apei și, prin urmare, un comportament bun de drenaj al apei. Combinația dintre cele două funcții, uscarea rapidă a suprafeței datorată proprietății hidrofile și alunecarea rapidă a picăturilor de ploaie datorită proprietății hidrofobe.

O altă caracteristică evidențiată este îmbunătățirea proprietăților de lucrabilitate.



RECOMANDAREA EXPERTULUI

22 TONURI UNICE DE ALB
NUANȚE DE ALB
ALB
NICIODATĂ DEMONT

Valabil în toate cele 12 tonuri de culoare exclusiviste "Nuanțe de alb"

StarTop este mai lucrabil și ușor de aplicat. Tencuiala gata preparată poate fi aplicată cu puțin efort datorită comportamentului său plăcut și lucrabil.



Suprafața mare a tencuielii Baumit Star este similară structurii coralului.

USCARE RAPIDĂ
APLICARE PERFECTĂ
DRYPOR
EFECT
ANTIMUCOSAL



Culori intense

Baumit PuraTop & Color

Există o tendință spre nuanțe foarte intense. Cu toate acestea, îmbinarea esteticii arhitecturale cu cerințele ridicate de eficiență energetică și durabilitate a adus până acum provocări proprietarilor de clădiri, proiectanților și antreprenorilor.

- Gamă completă de culori
- Culori intense
- Tehnologie rece

Vopsele și tencuieli

Proprietarii clădirilor și designerii care au dorit o gamă de culori puternice pentru fațadă au fost limitați în alegerea nuanțelor până în prezent - în principal deoarece nuanțele întunecate se estompează și se încălzesc foarte mult în soare.

Baumit PuraTop și PuraColor aduc acum schimbarea! Oferă posibilități practic nelimitate pentru orice culoare doriți chiar și pentru cele mai intense din sistemul de colorare Baumit Life. Aceste 94 de tonuri intense de culoare formează baza pentru sistemul de colorare Baumit Life prin luminarea sistematică a acestor nuanțe. Gama intensă de la Baumit se evidențiază datorită culorilor puternice și oferă fațadelor un caracter excepțional și foarte individual. Încorporând "pigmenți reci" inovativi, acestea pot fi aplicate și pe și pe suprafețe mari pe un sistem termoizolant.



114 DE CULORI INTENSE

0021	0031	0041	0051	0061	0071	0081	0121	0131	0141	0151	0161	0171	0181
0191	1251	1261	1271	0201	0211	0221	0231	0241	0281	0291	0301	0311	0321
0331	0341	0351	0361	0371	0381	0391	1281	1291	0401	0411	1311	1301	0421
0431	0441	0451	0461	0471	0481	0491	0501	0511	0521	0561	0571	0581	0591
0601	0611	0621	0631	0671	0681	0691	0701	0711	0721	0731	0741	0751	0761
0771	0781	0791	0831	0841	0851	1321	0861	0871	0881	0891	0901	0911	0921
0931	1381	1341	1351	1361	1371	0971	1331	0981	0991	1001	1011	1411	1021
1401	1391	1031	1041	1051	1061	1071	1421	1111	1121	1131	1141	1431	1441
1151	1161												

Mostrele de culoare sunt orientative. Nu poate fi garantat că culorile materialelor furnizate vor fi absolut identice.

Pigmenți reci

Culori reci pentru fațade intense

Prin intermediul pigmenților reci, care utilizați în tencuieli și vopsele au efect reflectorizant și reduc temperatura la suprafața fațadei, se pot obține culori închise rezistente pe fațada termoizolantă. Noul pigment conținut în vopsele și tencuieli oferă tuturor celor 888 de culori din gama Life posibilitatea de a fi aplicate lejer cu un coeficient de luminozitate mai mic de 20 pe o suprafață mare de sistem ETICS sau pe fațade din zidărie.

- Permite aplicarea de culori închise pe sistemele ETICS
- Temperatură redusă la suprafață
- Siguranță combinată cu calitate superioară

Tehnologia de răcire: În timp ce pigmenții standard absorb o mare parte a luminii solare, pigmenții reci reflectă razele soarelui, reducând temperatura suprafeței. Astfel, tencuielile și vopselele Baumit rămân foarte reci.

TSR vs. BRV (HBW)

Valoarea de referință a luminozității (BRV / HBW) exprimă strălucirea unei culori pentru ochiul uman în comparație cu alb pur (= HBW 100) sau cu negru intens (= HBW 0). În timp ce BRV - HBW ia în considerare doar domeniul vizibil al lungimii de undă, încălzirea termică a unei fațade depinde de întreaga radiație solară, inclusiv de radiațiile ultra-violete și infraroșii. Aceasta este măsurarea prin valoarea TSR (= Reflexia Solară Totală). Cu cât este mai mare valoarea TSR, cu atât mai multă radiație solară este reflectată și cu atât mai mică este încălzirea termică a suprafețelor.



COOLPIGMENT TECHNOLOGY

The CoolPigment Technology is available in Baumit StarTop & StarColor as well as Baumit PuraTop & PuraColor and for color row 3 also in Baumit CrystalSet.



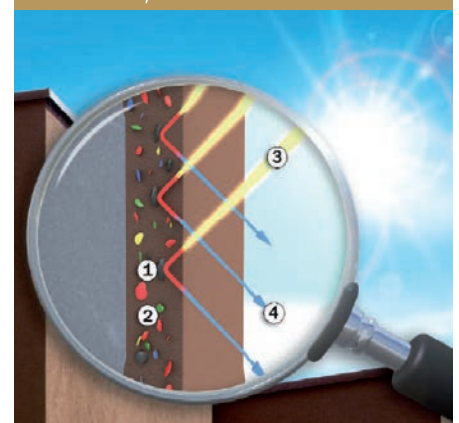
SUPRAFAȚĂ FĂRĂ PIGMENȚI RECI



Suprafață fără pigmenți reci

- ① Pigmenți standard
- ② Lumină solară
- ③ Lumină nereflectată, disipată sub formă de căldură, în substraturi.

SUPRAFAȚĂ CU PIGMENȚI RECI



Suprafață cu pigmenți reci

- ① CoolPigment
- ② Pigmenți standard
- ③ Lumină solară
- ④ Lumină reflectată



Soluția pentru fisuri

Baumit StarColor

Pentru fisuri, cum ar fi fisurile fine de grosimea firului de păr, fisuri de rețea sau fisuri de contracție care apar exclusiv în stratul superior al fațadei, Baumit oferă acum o soluție sigură.

- Extrem de impermeabilă
- Fără contracții la uscare
- Putere ridicată de acoperire

Baumit StarColor - vopsea premium siliconică

Baumit StarColor este o vopsea pe bază de rășină siliconică, extrem de impermeabilă la apă și hidrofugă cu permeabilitate ridicată la vapori, rezistentă la intemperii, cu putere ridicată de acoperire și uscare rapidă, fără contracții la uscare.

Recomandată pentru toate suporturile minerale și de finisare, pentru clădiri vechi și noi. Baumit StarColor se poate colora în toate culorile sistemului de culori Baumit Life.

Pentru a obține un rezultat optim, suportul trebuie să fie curat, stabil, uscat, absorbant, fără îngheț și fără praf, fără eflorescențe și fără părți neaderente.

Baumit oferă pentru orice fel de suport amorsa corespunzătoare.



PREGĂTIREA SUPORTULUI



Texturi clasice

Baumit SilikonTop, SilikatTop GranoporTop

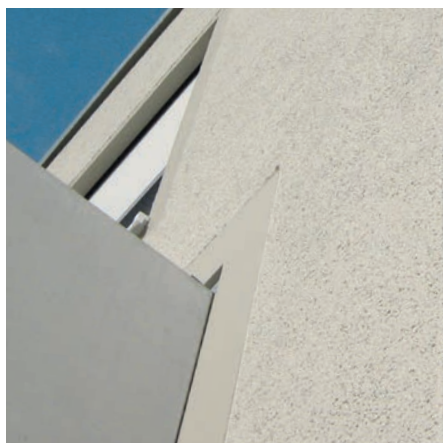
Soluții profesionale pentru orice tip de proiect

- **Granulație mai mare pentru rezistență ridicată**
- **Tehnici de modelare diferite**
- **Satisfac orice preferință**

Vremea când tencuiala avea doar un rol funcțional ca substrat pentru vopsea sau tapet a dispărut de mult. Astăzi, locuințele unifamiliale, arhitecții și proiectanții au cereri din ce în ce mai mari privind aspectul vizual al camerelor în care locuiesc și fațadele locuințelor. Textura și culoarea fac parte din stilul de viață. Aproape orice este posibil: structurile fine oferă un finisaj discret, în timp ce structurile mai mari, grosiere oferă un aspect mai rustic. Oricum ar fi combinate, cele două tipuri de structuri pot răspunde oricărei scheme de colorare.

Structură periată

Structura periată este alcătuită din granule de marmură de dimensiuni diferite (1.5, 2 și 3 mm). Acest tip de structură reprezintă baza unei suprafețe plane. Tencuiala este aplicată



la grosimea granulelor și finisată prin drișuire. Granulele se răspândesc uniform, rezultând o suprafață netedă și uniformă.

Structură striată

Granulele mari din amestec determină grosimea și adâncimea canelurilor din stratul de tencuială. În funcție de metoda folosită rezultă texturi rotunde, longitudinale sau transversale ale tencuiei. Prin mișcarea gletierei, se mișcă pietricelele deasupra suprafețelor suport, creând canelurile. Prin mișcarea în diverse direcții - circular, orizontal, vertical sau o combinație a acestora rezultă o structură cu aspect canelat. Cu cât sunt mai precise mișcărilor cu atât devine mai uniformă structura. În cazul aplicării concomitente, mai mulți aplicatori pe aceeași fațadă, aceștia trebuie să se sfătuiască asupra direcției aplicării pentru a evita textura cu aspect diferit pe perete.

RECOMANDAREA EXPERTULUI

Baumit vă recomandă ca dimensiunea minimă a granulei să fie 2,0 mm. Avantajele sunt evidente - cu cât structura fațadei este mai grosă cu atât există mai multă protecție a clădirii împotriva influențelor mediului, cum ar fi căldura, ploaia și grindina. Cu cât dimensiunile sunt mai mari, cum ar fi de 2.0 sau 3.0 mm, crește grosimea stratului și, prin urmare, durabilitatea fațadei.



SUPRAFEȚELE DAU PERSONALITATE



K 2.0



R 2



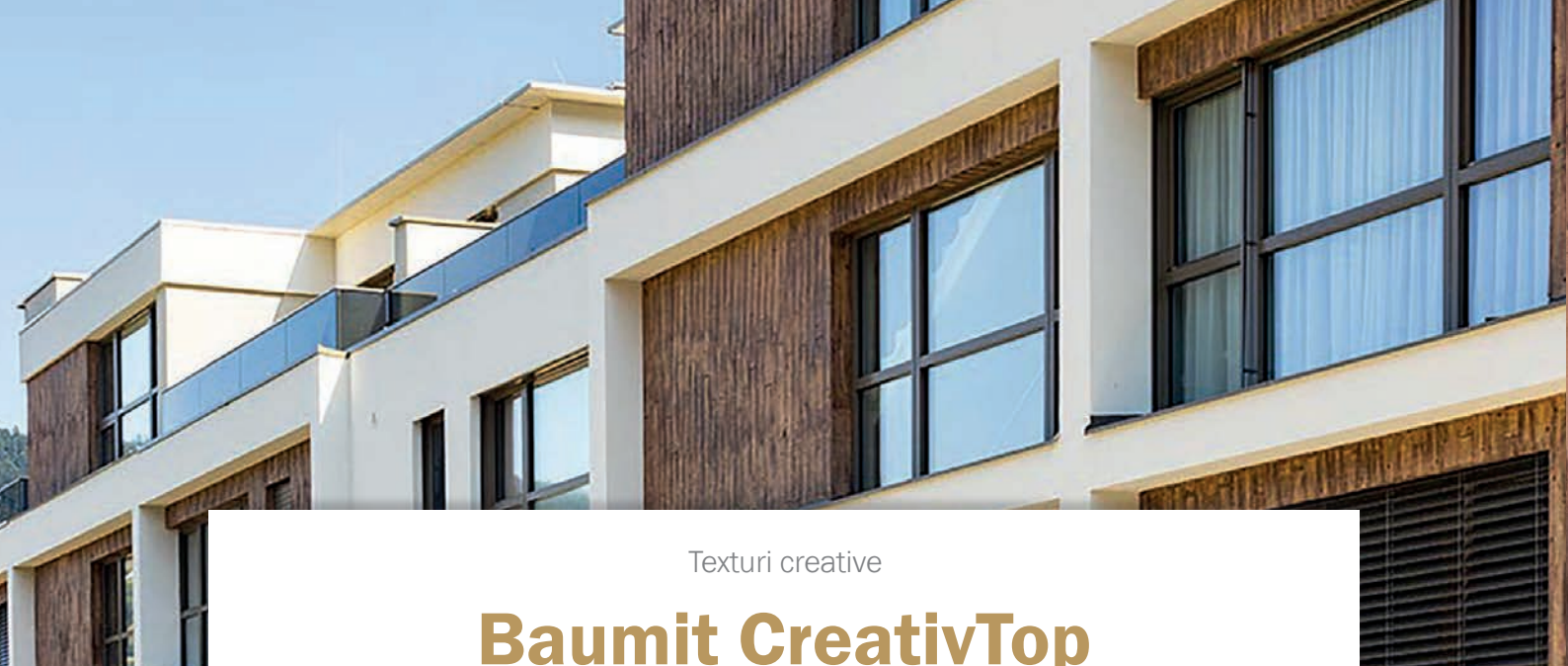
K 1.5



K 3.0



R 3



Texturi creative

Baumit CreativTop

Aspectul individual al fațadei depinde nu numai de culoarea sa. Fii creativ și alege o structură originală. Ai acum posibilitatea de a conferi personalitate casei tale folosind Baumit CreativTop.

CUM POȚI PUNE ÎN VALOARE CREATIVITATEA?

- **Posibilități nelimitate de finisare**
- **Fațade personalizate**
- **Creativ, colorat, unic**

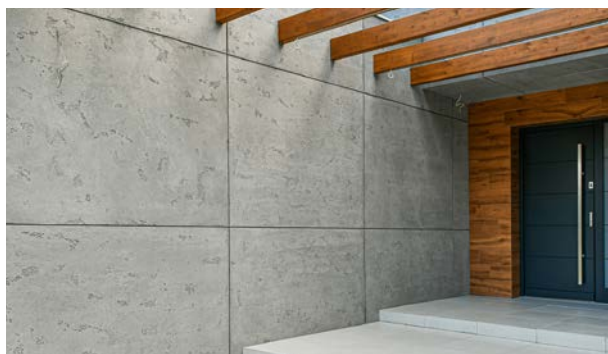


Luați un produs excelent și îmbunătățiți-l! Asta am făcut și dovedit **Baumit CreativTop**. Datorită **noii rețete**, nu este doar mult mai ușor de aplicat atunci când vine vorba de proprietățile sale de procesare, dar este, de asemenea, îmbunătățit cu **efectul Baumit Drypor** unic. Acest efect garantează **o suprafață uscată pe ceață sau chiar și după o vreme ploioasă**. Prin urmare, riscul de infestare cu alge și mușcaii este redus semnificativ. Baumit CreativTop este acum disponibil în **12 tonuri unice de alb**, cum ar fi de exemplu strălucitorul Baumit Star White, cea mai albă dintre noua gama Baumit „**Nuanțe de alb**” - Linia de culoare.

Baumit CreativTop este o tencuială de modelaj, aditivată cu silicon, gata de utilizare, care vă oferă libertate totală de design. Diferitele texturi dau un amestec de umbră și lumină pe aceeași suprafață finisată, conferind astfel fațadei o profunzime care se schimbă subtil de la zi la noapte și de la sezon la sezon.

Creativitate eficientă

Deoarece această tencuială decorativă versatilă și ușor de aplicat este disponibilă în aproape toate culorile din gama Baumit Life, posibilitățile creative sunt nelimitate. Dezlănțuiți-vă imaginația. Finisajele roluite, spălate, șpăcluite sau striate, rugoase sau netede, precum și numeroase alte structuri pentru fațade pot deveni, în sfârșit, realitate cu Baumit CreativTop. Deci, acum puteți alege nu doar culoarea potrivită, ci și textura adecvată pentru fațadă.



RECOMANDAREA EXPERTULUI



Valabil în toate cele 12 tonuri de culoare exclusiviste "Nuanțe de alb"





Tehnica stropirii

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



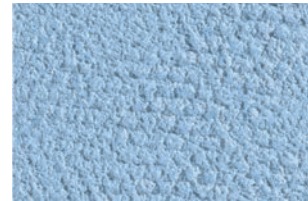
Aspect de lemn

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica pulverizării

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



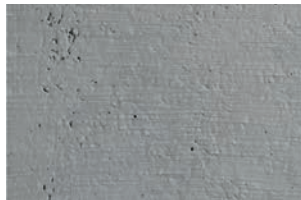
Tehnica roluirii

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



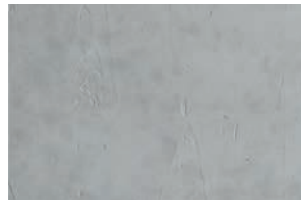
Tehnica tufuirii

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica beton aparent brut

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



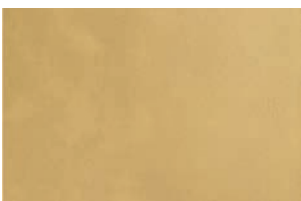
Tehnica beton aparent fin

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica pieptănării

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Aspect metalic

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica spatulării

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica nivelării cu gletiera

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



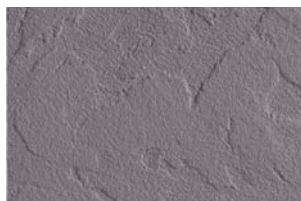
Tehnica perierii

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica strierii decorative

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Tehnica relieu

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Aspect lemn antichizat

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Aspect cărămidă

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Façade netede

Baumit CreativTop

Baumit CreativTop oferă posibilități nelimitate de decorare pentru fațade. Dar, în ciuda tuturor texturilor și culorilor, încă mai aveți nevoie de opțiunea pură: Fațada netedă.

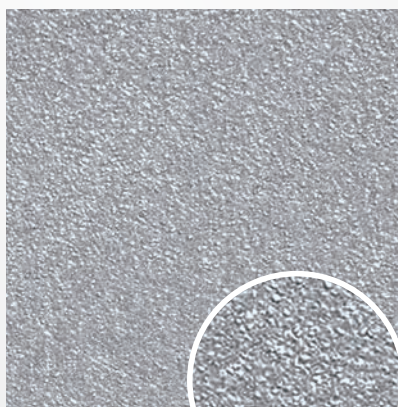
- **Suprafețe perfect netede**
- **Curat și modern**
- **Creativ și original**

Façadele netede se bucură în prezent de o revenire strălucitoare - în adevăratul sens al termenului - în arhitectura internațională. Desigur, în sudul și estul Europei, fațadele netede au fost întotdeauna o fațadă standard. Asta pentru că în aceste zone se lucrează în mare parte cu tencuieli, întrucât cimentul a fost materialul preferat în zonele de nord și vest. Mai mult, toate stilurile arhitecturale au progresat întotdeauna de la interior la exterior. Asta înseamnă că astăzi toate variantele de finisare ale unui design de interior pot fi acum aplicate și pe fațadă. Acesta este motivul pentru care Baumit a adus trei produse pe piață, care creează în mod inteligent o "fațadă netedă": CreativTop Vario, CreativTop Pearl și CreativTop Silk.

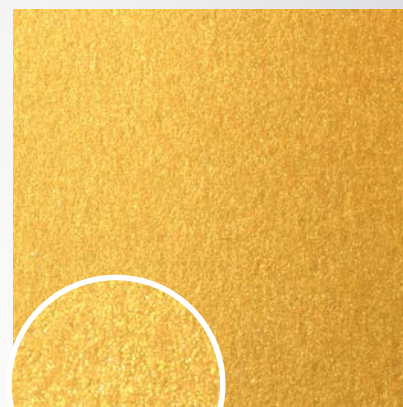
Façade netede pe sistemele termoizolante Baumit

Desigur, puteți aplica, de asemenea, finisajul neted pe sistemele termoizolante Baumit. Se va obține o suprafață perfect netedă folosind diverse metode de modelare. Se va începe întotdeauna prin curățarea suprafețelor de masa de spaclu ale sistemului ETICS. Adezivul StarContact White, este ideal pentru asta. Nu este nevoie să aplicați o amorsa: aplicați CreativTop Vario, tencuiala de nivelare și va rezulta un finisaj perfect.

BAUMIT CREATIVTOP VARIO, PEARL & SILK



Baumit CreativTop Pearl cu Baumit Metallic-Titan 746 M



Baumit CreativTop Silk cu Baumit Metallic-Gold 753 M



Sumar:

- Baumit StarContact/StarContact White
- Placă termoizolantă Baumit
- Baumit StarContact White (3mm) cu plasă Baumit StarTex

- Baumit CreativTop Vario = tencuială de nivelare
- Baumit CreativTop Pearl



Frumusețea finisajelor netede

Aveți posibilitatea să alegeți între 2 abordări diferite cu 2 două produse diferite:

Opțiune 1: CreativTop Pearl

Opțiune 2: CreativTop Silk

- Baumit CreativTop Pearl ieste opțiunea cea mai rapidă. Este un finisaj neted gletuit cu textură fină, disponibil în 785 de culori.
- Baumit CreativTop Silk: aici aveți nevoie de tehnică, iar procesul presupune mai mulți pași. După ce aplicați Vario ca strat de bază trebuie aplicate două straturi de CreativTop Silk. De asemenea, puteți îmbunătăți aspectul suprafeței prin șlefuire. Rezultatul va fi o fațadă strălucitoare și perfect netedă

Pentru un design creativ și colorat, vă recomandăm un strat de vopsea Baumit StarColor - disponibilă în 758 de culori Life - sau Baumit Metallic, Glitter sau Lasur.

Aplicare corectă

Înainte de începerea lucrului, stratul suport trebuie să fie pregătit. Ca un prim strat, Baumit CreativTop Vario este aplicat pentru a crea o bază de nivel. Odată ce este complet uscat, se aplică două straturi de finisaj folosind Baumit CreativTop Pearl sau Baumit CreativTop Silk.



CREATIV TOP VARIO, PEARL & SILK

Produsele Vario, Pearl și Silk diferă în ceea ce privește dimensiunea granulelor:

- Baumit CreativTop Vario: 1.5 mm
- Baumit CreativTop Pearl: 0.5 mm
- Baumit CreativTop Silk: 0.1–0.2 mm



Aspectul Vintage

Baumit Design – Lasur

Fie că aveți o casă de la mijlocul secolului al XIX-lea, o clădire de tip industrial sau o fermă veche de sute de ani, clădirile istorice necesită un design de fațadă adecvat. Astfel, fiecare clădire, devine unică și modernă, fiind îmbunătățită la exterior intrun mod cat mai elegant.

- **Mat**
- **Renovare autentică**
- **Imită aspectul vintage**

Ori de cate ori vă doriți un stil mai elegant al fațadei, Baumit Lasur ar putea fi alegerea potrivită. Baumit Lasur este un produs gata de utilizat pentru un design deosebit al pereților și fațadelor decorative. Cu formula sa mată, această vopsea este potrivită în special pentru renovarea suprafețelor vechi, în stilul adecvat, precum și pentru crearea de fatade armonioase pentru construcții noi. De asemenea, îl puteți utiliza pentru a crea un

stil inconfundabil mediteranean. Ideal pentru fațade neconvenționale și individualiste: Shine, Sensual, Impulse, Gentle, Solid, Mystic, Fresh și Casual.

Aplicare

În funcție de specificațiile de proiectare, înainte de aplicarea Baumit Lasur, suprafața trebuie să fie acoperită în prealabil cu vopsea sau tencuială decorativă. Pentru obținerea efectului dorit sunt aplicate trei straturi de Baumit Lasur. Acest lucru este realizat folosind echipamente adecvate pentru tehnica de lăcuire specifică, cum ar fi o pensulă, roller, burete sau o cârpă.

Suporturi adecvate

- Var-ciment și tencuieli de ciment
- Beton și alte suporturi minerale
- Vopsele și tencuieli decorative minerale și silicatic
- Vopsele și tencuieli decorative organice
- Vopsele și tencuieli decorative siliconice



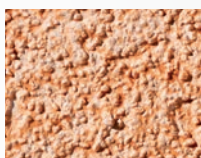
BAUMIT LASUR



Shine 725L



Sensual 726L



Impulse 727L



Gentle 728L



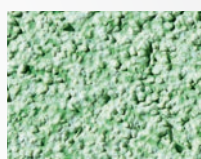
Solid 729L



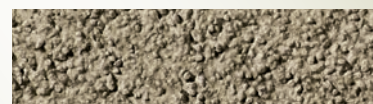
Mystic 730L



Fresh 731L



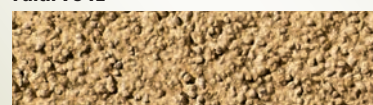
Casual 732L



Placid 733L



Faith 734L



Cosy 735L

Efecte speciale

Baumit Design – Metallic

Façadele moderne ar trebui să aibă, de preferință, un aspect în tendințe. Façadele realizate cu Baumit Metallic atrag atenția fără a părea reci. Atunci când alegeți culoarea este ușor să fiți creativi, deoarece tonurile pot fi combinate perfect.

- **Strălucire elegantă**
- **Pentru accente decorative**
- **Imită suprafețe metalice**

Gradul ridicat de rezistență la intemperii este o caracteristică suplimentară binevenită. Baumit Metallic este un finisaj foarte rezistent cu o proporție ridicată de pigmenți metalici. Poate fi aplicat cu rola sau prin pulverizare. Va face fațada foarte plăcută vederii, indiferent de textura acesteia. Vopseaua Baumit Metallic este disponibilă în culori atractive: Titan, Platin, Saphir, Smaragd, Gold, Rubin, Bronze and Azurit.

Aplicare

Aplicați întotdeauna un strat de bază de Baumit GranoporColor sau Baumit SilikonColor

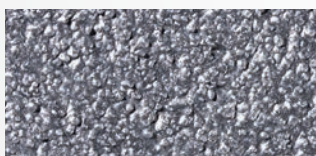


în alb pentru o mai bună uniformitate a culorii. După ce stratul de bază a fost lăsat să se usuce cel puțin 12 ore, se aplică Baumit Metallic în două etape, cu ajutorul unei role (asigurați-vă că se potrivește cerințelor tehnice și alestratului suport) sau cu pulverizatorul (pistol cu compresor de aer).

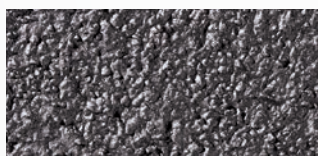
Suporturi adecvate

- Var-ciment și tencuieli de ciment
- Beton și alte suporturi minerale
- Vopsele și tencuieli decorative minerale și silicatic
- Vopsele și tencuieli decorative organice
- Vopsele și tencuieli decorative siliconice

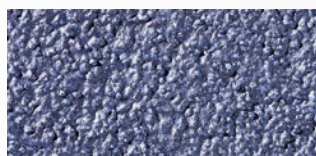
BAUMIT METALLIC



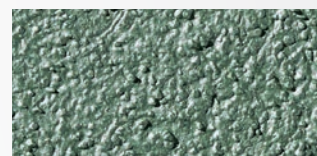
Titan 746M



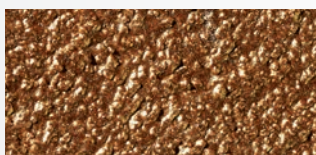
Platin 747M



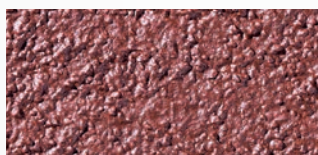
Saphir 748M



Smaragd 751M



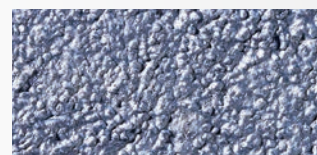
Gold 753M



Rubin 754M



Bronze 755M



Azurit 756M

Accente decorative

Baumit Design – Glitter

Arhitectura frumoasă a unei case nu trebuie ascunsă. Oricine dorește să dea o notă specială fațadei casei sale poate alege Baumit Glitter. Fațada va avea o strălucire naturală și elegantă, fără a fi ostentativă.

■ **Efect strălucitor în lumina soarelui**

■ **Decorativ și excepțional**

■ **Discret și luxos**

Un mod diferit de a da dovadă de bun-gust. Baumit Lasur, Metallic și Glitter permit realizarea unor efecte speciale și unice pe fațade. Respectiv 20 de culori moderne și atractive, luciul metallic elegant și strălucirea discretă creează noi dimensiuni în designul fațadelor și



dau formă creativității, imaginației și unicității.

Aplicare

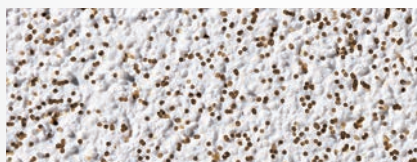
Vopseaua Baumit Glitter poate fi aplicată mecanizat utilizând ustensile adecvate. În timpul aplicării trebuie asigurate o viteză și o distanță față de suprafața de aplicare constante. Baumit Glitter este gata preparată fără a fi nevoie să adăugați apă.

Suporturi adecvate

- Var-ciment și tencuieli de ciment
- Vopsele și tencuieli decorative minerale și silicatică cu aderență bună
- Vopsele și tencuieli decorative organice cu aderență bună
- Vopsele și tencuieli decorative siliconice cu aderență bună



BAUMIT GLITTER



Gold 771G



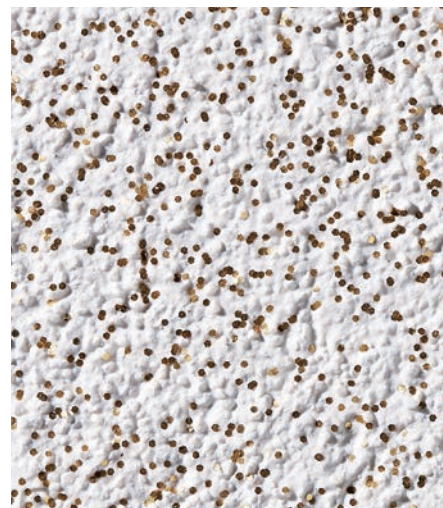
Silver 773G



SilverFine 774G



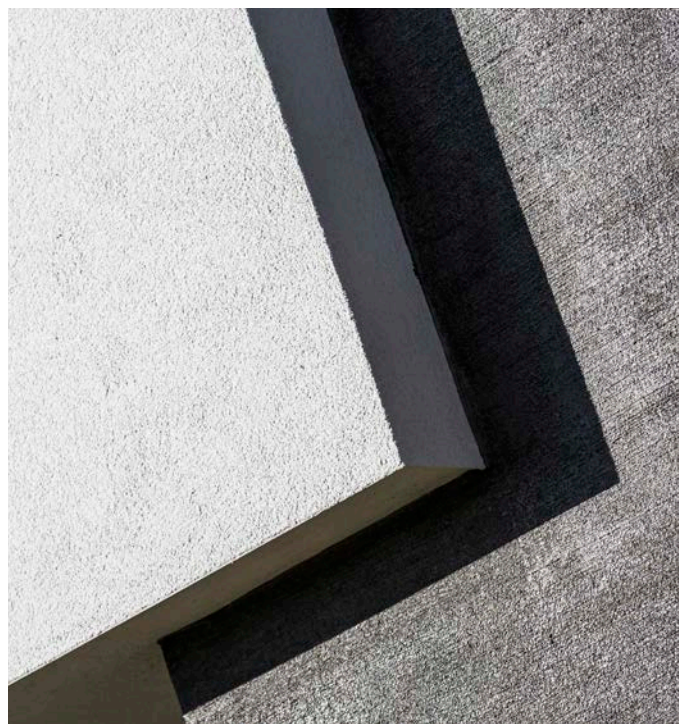
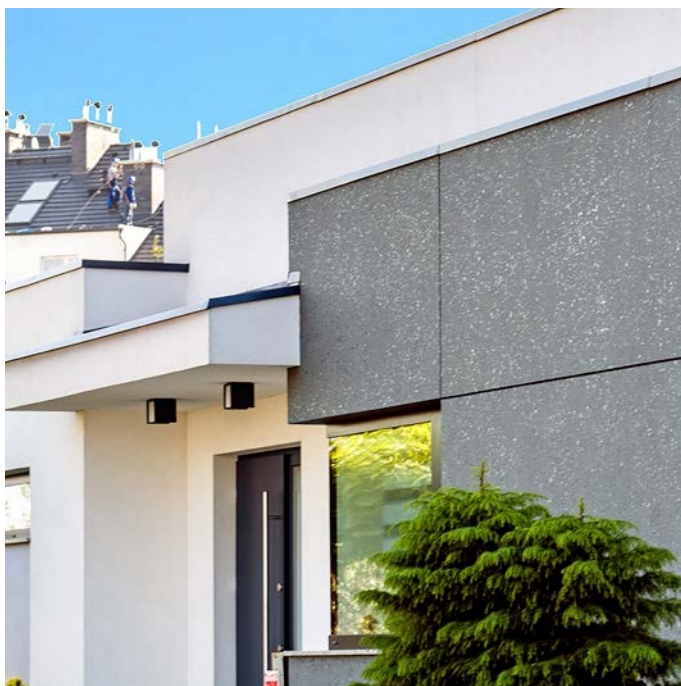
Rainbow 775G



Accente speciale

Baumit Efect

Structuri unice, sclipitoare și strălucitoare pentru pereți sau efecte metalice strălucitoare. Tehnologia inovatoare a produselor Baumit Lasur, Glitter și Metallic aduce accente uimitoare pe fațada casei tale. Pentru o frumusețe deosebită și individuală.





Protecție frumoasă

Baunit MosaikTop

Un soclu bine proiectat și construit din materialele potrivite contribuie la trăinicia oricărei construcții. Alege Baunit MozaikTop, tencuiala care creează o suprafață finală cu un aspect aspru, care ascunde micile imperfecțiuni.

- **Finisaj cu nisip de cuarț colorat**
- **Efecte de piatră colorată**
- **Foarte rezistent la șocuri**

Tencuiala decorativă MosaikTop este recomandată în special pentru suprafețele expuse sarcinilor mecanice ridicate. Este permeabilă la vaporii și impermeabilă la apă.

Noua gamă de culori Natural Line, nu numai că oferă suprafețelor rezistență în timp, ci și posibilitatea de a aduce accente naturale pe fațadă. Vizual finisajul creează accente de culoare ce variază de la marmură la pietre de granit colorate și aspect de piatră naturală.



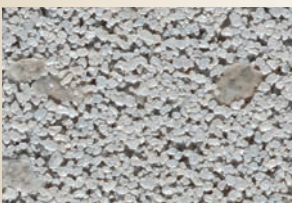
Mosaik Natural Line

Noul paletar Natural Line constă în 8 combinații exclusive de piatră, ce conțin un component nou "mica" pentru a oferi în mod unic, natural și autentic un aspect de piatră, care oferă fațadelor un nivel de calitate deosebit de ridicat și un aspect rafinat. În același timp, caracteristicile Baunit MosaikTop dovedite în timp, cum ar fi rezistența excelentă la apă, durabilitatea și rezistență ridicată, se regăsesc și în noile culori.

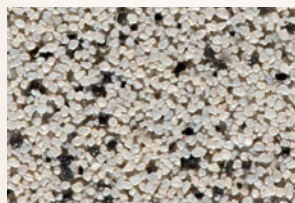
Mosaik Essential Line

Paletarul de culori Essential Line conține 22 de culori și este format din cele mai utilizate și vândute culori. Conține granule din piatră naturală vopsite. Nisipul de cuarț colorat, utilizat pentru Baunit MosaikTop este deosebit de dur, robust și rezistent. Acestea fac din Baunit MozaikTop un finisaj perfect pentru fațade pentru zona de soclu.

MOSAİK – NATURAL LINE



M 337 **Montblanc**



M338 **Olympus**



M 339 **Castle**



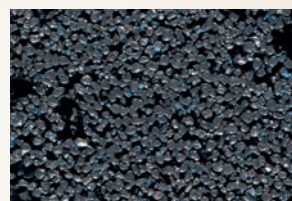
M 340 **Babia**



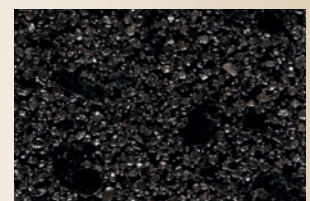
M 341 **Rocky**



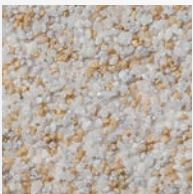
M 342 **Everest**



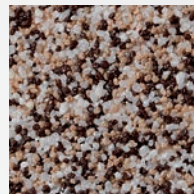
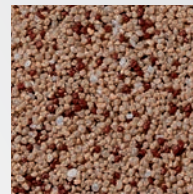
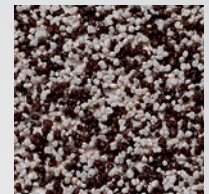
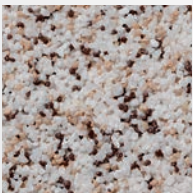
M 343 **Etna**



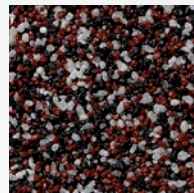
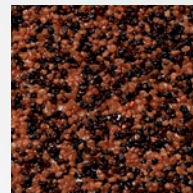
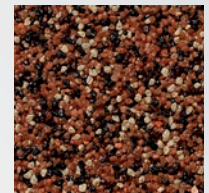
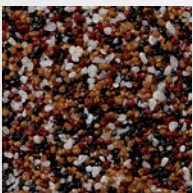
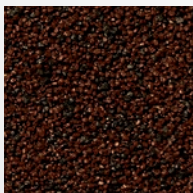
M 344 **Vesuvius**

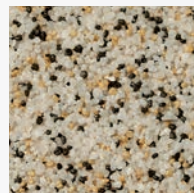
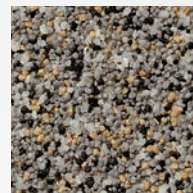
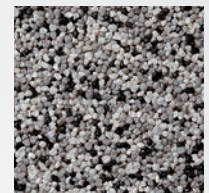
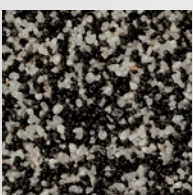
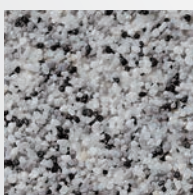

MOSAİK – ESSENTIAL LINE

 M 301 **Albaron**

 M 302 **Monviso**

 M 303 **Matterhorn**

 M 304 **Denali**

 M 305 **Victoria**

 M 306 **Parnass** •

 M 307 **Bistra**

 M 308 **Kope**

 M 312 **Cook**

 M 313 **Athos** •

 M 314 **Ararat** •

 M 315 **Rodna** •

 M 316 **Kosh** •

 M 317 **El Capitan** •

 M 318 **Rax** •

 M 325 **Bellavista**

 M 326 **Triglav**

 M 327 **Rushmore**

 M 328 **Durano** •

 M 329 **Cristallo**

 M 330 **Elbrus** •

 M 331 **Nemrut** •

Mostrele de culoare din catalog au caracter informativ. Abaterile de culoare dintre culorile din catalog, paletare, foldere de culori, mostre nu fac obiectul unei reclamații. Textura și culoarea nu pot fi garantate decât în cadrul aceleiași șarje de producție.



FISURI



ALGE & MUCEGAIURI

Pregătirea suportului

Baunit Amorse pentru fațadă

Finisaje perfecte pe fațade și pe pereții interiori se pot realiza numai dacă suportul este corespunzător. Produsele noastre de tratare a suportului creează cele mai adecvate suporturi pentru obținerea unui finisaj de lungă durată. Ele asigură rezistența și aderența suportului.

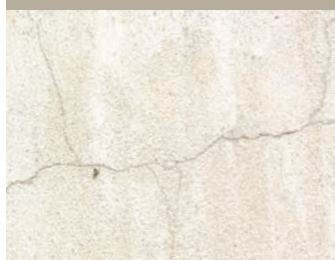
SUPORT MURDAR



Depunerile de murdărie pe suprafață creează un strat de separare pentru straturile ulterioare. Aderența vopselei nou aplicate va fi prea scăzută.

- Curățați suprafața folosind Baunit ReClean. Curățare puternică și putere de îndepărtare a grăsimilor - potrivită pentru utilizarea pe toate tipurile de tencuiele!

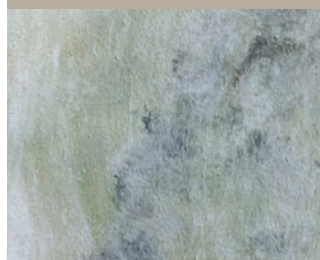
FISURI < 0.5MM



Chiar și fisurile fine cât firul de păr, cu lățimea mai mică de 0,5 mm pot afecta durabilitatea finisajului de-a lungul timpului.

- Aplicați 1-2 straturi de Baunit FillPrimer

ALGE & MUCEGAIURI



Chiar dacă funcționalitatea adecvată a unei fațade nu este afectată prin creșterea algelor și/sau ciupercilor, acestea sunt foarte dăunătoare pentru aspectului fațadei.

- Tratați zona afectată folosind Baunit FungoFluid
- Periați fațada

SUPT NISIPOS



SUPT STRUCTURAT



SUPT CRITIC



SUPT ABSORBANT



SUPT NISIPOS



Suprafețele nisipoase reduc în timp stabilitatea noului strat și pot provoca exfolierea unui nou strat de vopsea.

- Curățați suprafața folosind un jet de apă sub presiune
- Soluție minerală: Baumit SanovaPrimer + Tencuială Baumit
- Soluție organică: BaumitMultiPrimer + Vopsea Baumit

SUPT STRUCTURAT



Suprafețele structurate și omogene oferă un suport corespunzător pentru aplicarea finisajelor de fațadă.

- Amorsarea cu Baumit UniPrimer cu un trafalet
- Pentru beneficii suplimentare (aderență, lucrabilitate, acoperire îmbunătățită) utilizare Baumit PremiumPrimer

SUPT CRITIC



Suporturile critice au nevoie de realizarea aderenței înaintea aplicării straturilor următoare - produse pentru pregătirea suprafețelor.

- Aplicați Baumit SuperPrimer pe suprafață cu un trafalet

SUPT ABSORBANT



Pot exista diferențe mari în absorbția vopselei, ceea ce influențează negativ stratul următor.

- Se folosește Baumit Grund pentru sisteme de pardoseli și sisteme de interior/exterior cu tencuială
- Se utilizează Baumit MultiPrimer pentru tencuiele și vopsele de fațadă











Finisaje pentru Fațadă

Pregătirea stratului suport

Pentru a obține un finisaj perfect, este recomandat să utilizați cele mai bune produse pentru pregătirea stratului suport.

	PremiumPrimer	UniPrimer	SuperPrimer	Grund	BetonKontakt	FungoFluid	SperrGrund
							
	Pentru tencuieli decorative Baumit		pentru suporturi neabsorbante	pentru suporturi absorbante	pentru tencuieli pe bază de ipsos	pentru tratamente speciale	
Zona	exterior/ interior	exterior/ interior	exterior/ interior	exterior/ interior	interior	exterior	exterior/ interior
Utilizare	pentru o mai bună aderență pe mase de șpaclu și tencuieli	pentru o mai bună aderență pe mase de șpaclu și tencuieli	punte de legătură pentru tencuieli Baumit, adevizi și hidroizolații Baumacol	pe suporturi cu absorbții diferite, pentru tencuieli Baumit, șape autonivelante, adevizi și hidroizolații din gama Baumacol	amorsă pentru tencuieli de ipsos aplicate pe beton	Soluția pentru îndepărtarea algelor și mucegaiului apărut pe fațade	acoperă petele din suport
Aplicare	gata preparat	gata preparat	gata preparat	poate fi diluat până la max. 1:5	gata preparat	gata preparat	gata preparat
Nuanțe	alb, poate fi colorat, conform paletarului Life, în codurile de culoare cu terminațiile de la 1-3	alb	galben	albastru	roz	transparent	alb
Caracteristici	acoperire foarte bună	acoperire bună	aderență ridicată, umpluturi cu nisip de cuarț	nu formează peliculă	ușor de aplicat	antimucegai	barieră împotriva petelor
Certificate							
Beneficii	<ul style="list-style-type: none"> ■ Putere mare de acoperire ■ Ideal pentru amorsarea suprafețelor și egalizarea absorbției ■ Parte componentă a sistemelor termoizolante ETICS 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Reglează absorbția ■ Aderență maximă ■ Fără solvenți 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Grund de aderență ■ Fără solvenți ■ Special pentru suporturi neabsorbante 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru suporturi absorbante ■ Fără solvenți ■ Utilizare universală 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru suporturi din beton ■ Pentru tencuieli Baumit pe bază de ipsos ■ Fără solvenți 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru fațade frumoase ■ Împotriva algelor și mucegaiului ■ Gata preparată 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Împotriva petelor din suport ■ Grund de culoare albă ■ Pentru exterior/interior



	MultiPrimer	EasyPrimer	FillPrimer	SanovaPrimer	SinterFluid	AntiSulfat
						
	pentru vopseluri și acoperiri		pentru vopseluri	pentru renovare		
Zona	exterior/ interior	exterior/ interior	exterior/ interior	exterior/ interior	exterior/ interior	exterior/ interior
Utilizare	Grund pentru întărirea suporturilor minerale și organice. Se folosește înainte de aplicarea tuturor tipurilor de tencuiele decorative și vopsele.	Pentru amorsarea plăcilor de gips carton, suprafețelor din blocheți de gips carton și plăci de gips carton cu fibre.	Grund pentru umplerea fisurilor, pentru exterior și interior.	Grund de egalizare și întărirea suportului, ca amorsă înainte de utilizarea vopselei Baumit SanovaColor.	Soluție pentru deschiderea porilor, îmbunătățește aderența la suprafețele dense și neabsorbante sau cu o absorbție redusă.	Soluție pentru tratarea zidărilor afectate de săruri, sulfați și cloruri
Aplicare	poate fi diluat 1:1 până la 1:5	poate fi diluat până la maxim 1:2	gata preparat	poate fi diluat până la maxim 1:1	gata preparat	gata preparat
Nuanțe	verde	transparent	alb	transparent	galben deschis	transparent
Caracteristici	Concentrat, acoperitor, absorbant, se solidifică ușor	Absorbant, se solidifică ușor	Acoperă fisurile din suport cu deschiderea acestora de până la 0,5 mm	Silicat, ecologic	Soluție de acetat de aluminiu, transparent	Soluție de acetat de aluminiu, transparent
Certificate						
Beneficii	<ul style="list-style-type: none"> ■ Suprafață perfectă ■ Utilizare universală ■ Nu conține solvenți 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru amorsarea suporturilor absorbante, cretate și poroase ■ Permeabil la vapori 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Acoperirea fisurilor din suport ■ Armat cu fibre ■ Fără solvenți 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Suprafețe solide ■ Pentru suporturi minerale ■ Pe bază de silicat 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Soluție pentru deschiderea porilor ■ Pentru îndepărtarea stratului superficial neabsorbant de pe suprafața tencuieiilor 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru tratarea zidărilor afectate de săruri, sulfați și cloruri ■ Înainte de aplicarea sistemului de tencuiele Sanova

Cald iarna, răcoros vara!

Baumit ETICS

Bunăstare și climat interior sănătos: calități importante care fac din casă căminul tău. Cea mai bună modalitate de a crea un mediu plăcut este aceea de a alege cea mai bună izolație termică. Acest lucru ajută la crearea unui climat interior sănătos și confortabil indiferent de timp și vreme.





- **Climat interior confortabil pe tot parcursul anului**
- **O investiție sigură atunci când construiești o clădire**
- **Reducerea costurilor de încălzire**
- **Protejarea pereților de intemperii**
- **Împiedică dezvoltarea de punți termice**
- **Reducerea nivelului de dioxid de carbon**
- **Creează un climat ideal pentru locuință**
- **Libertate de proiectare și creativitate**
- **Economie și costuri reduse de exploatare**

SISTEME

Pag. 66

Confortul și climatul sănătos reprezintă calitățile cele mai importante de a transforma casa într-un cămin. Cea mai ușoară cale de a crea un mediu plăcut este aceea de a alege sistemul termoizolant potrivit casei tale. Alegerea conferă casei tale cel mai potrivit ambianță. Baumit oferă o gamă largă de variante pentru sisteme termoizolante de fațadă. Pentru clădiri noi sau pentru reabilitări, pentru orice buget și orice preferință. Recomandările Baumit pentru calitate și beneficii sunt un mijloc rapid și sigur pentru alegerea unei termoizolații pentru fațadă.




COMPONENTE

Pag. 84

Baumit oferă sisteme termoizolante foarte eficiente cu produse de înaltă tehnologie. Componentele Baumit sunt adaptate pentru toate nevoile, indiferent de substrat și de complexitatea lucrării. Accesoriile reprezintă un instrument important pentru sistemele ETICS și împreună cu componentele acestora asigură o fațadă traicică.

Iarna cald, vara răcoare





ETICS

	Sistemul open	Sistemul Star EPS	Sistemul Star Mineral
			
Finisaj	CrystalTop	StarTop	CrystalTop
Grund	CrystalActivator	PremiumPrimer	CrystalActivator
Masă de șpaclu	OpenContact	StarContact White	StarContact White
Armare	StarTex	StarTex	StarTex
Placă termoizolantă	OpenTherm	StarTherm	MineralTherm
Adeziv	OpenContact	StarContact White	StarContact White
Dibluire	StarTrack	StarTrack	Baumit S (STR)
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tehnologia unică OpenAir ■ Pereți care respiră ■ Clădiri noi și renovări 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Siguranță și durabilitate ■ Flexibilitate și protecție ■ O gamă largă de soluții 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ignifug ■ Mineral ■ Foarte permeabil

Sistemele termoizolante Baumit trebuie aplicate conform recomandărilor Baumit ale proiectului și în conformitate cu legislația actuală. Consultați fișele tehnice pentru mai multe informații.

* PremiumPrimer este opțional.



Sistemul Pro EPS	Sistemul Pro Mineral	Sistemul Power	Sistemul Ceramic
			
SilikonTop	SilikatTop	SilikonTop	Cladding/Ceramic S/F
UniPrimer	PremiumPrimer*		CeramicFix
ProContact	ProContact	PowerFlex	ProContact
StarTex	StarTex	StarTex	CeramicTex
ProTherm	Vată minerală	StarTherm	StarTherm
ProContact	ProContact	StarContact White	ProContact
StarTrack	Baumit N Baumit S	StarTrack	Baumit S (STR)
<ul style="list-style-type: none"> ■ Calitate europeană certificată ETA ■ Aplicare ușoară ■ Durabilitate și stabilitate 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Calitate europeană certificată ETA ■ Aplicare ușoară ■ Ignifug 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rezistență ridicată la impact ■ Pentru cerințe extreme ■ Masă de șpaclu fără ciment 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Impermeabil ■ Tradițional și modern ■ Extrem de durabil



Fațade care respiră

Sistem termoizolant Baumit open

Sistemul termoizolant permeabil Baumit open, pentru fațade care respiră și pentru un climat interior sănătos și confortabil. Are aceeași permeabilitate la vapori ca o zidărie din cărămidă.



- **Confort pentru familie**
- **Pereți care respiră**
- **Mediu ideal**

Un termosistem din componente perfect compatibile, care menține pereții exteriori răcoroși vara și calzi iarna. Baumit openContact protejează fațada de acțiunea intemperiei, preia tensiunile provocate de diferențele de temperatură, prevenind astfel apariția fisurilor pe suprafața fațadei.

99% aer

Baza sistemului Open iese în evidență prin cantitatea foarte mică de energie folosită: sistemul Open constă în 99% aer ceea ce

necesită foarte puțină energie pentru producție.

Acest lucru are efect pozitiv asupra mediului deoarece cu cât consumul de energie este mai scăzut cu atât este mai prietenos termosistemul pentru mediul înconjurător.

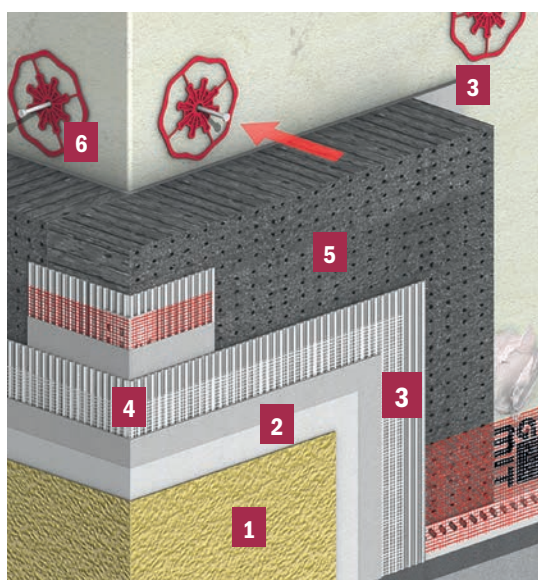
Cum funcționează

Pentru o locuință criteriile esențiale de climatizare sunt temperatura și umiditatea relativă a aerului din casă. La temperaturi ale încăperii de 19-22°C ar trebui ca umiditatea să se situeze între 40-60%. În gospodărie se produc zilnic până la 10 l de apă sub formă de vapori - Sistemul termoizolant Baumit cu efect de climatizare contribuie într-o măsură importantă la cedarea acestei umidități către exterior, deoarece sistemul Baumit are aceeași rezistență la difuziune ca peretele de cărămidă.

O fațadă durabilă

Sistemul Baumit open se deosebește de restul sistemelor termoizolante prin performanțe notabile, care ajută clădirea să fie construită în mod corespunzător și să arate extraordinar de bine pe termen îndelungat. Sistemul termoizolant Baumit combină: tehnologia superioară de termoizolare, permeabilitatea la vapori cu finisajul perfect cu efect de autocurățare prin acțiunea luminii și a fotocatalizei.





BENEFICII

- Păstrează și amplifică eficiența zidăriei
- Este permeabil la vaporii de apă
- Previne condensarea vaporilor de apă
- Asigură o climatizare naturală a încăperii
- Reduce timpul de construire prin uscare rapidă

COMPONENTELE SISTEMULUI

1

Baumit CrystalTop

Tencuiala decorativa minerala Crystal


2

Baumit CrystalActivator

Amorsa activatoare Crystal


3

Baumit openContact

Adeziv alb și masă de șpaclu pentru plăci termoizolante


4

Baumit StarTex

Plasă din fibră de sticlă Premium


5

Baumit OpenTherm reflect

Plăci termoizolante de fațadă Open reflect

Baumit openTherm

Plăci termoizolante de fațadă Open


6

Baumit StarTrack

Dibluri StarTrack





Soluția Premium

Sistemul termoizolant Baumit Star

Mergeți la sigur: Sistemul termoizolant Baumit Star este alegerea perfectă pentru o investiție pe viață.

- Sistem aprobat ETAG 004
- Rezistență termică superioară
- Pentru toate tipurile de plăci termoizolante

Investiție sigură:

Cu sistemul termoizolant Baumit Star vei avea siguranța că ai făcut investiția corectă, trainică, pe viață. Totodată, utilizând sistemul Baumit Star ai posibilitatea de a pune în valoare designul fațadei. Rezistență combinată cu experiența Baumit ca pionier în domeniul termoizolației fațadelor.

Investiție pentru viitor:

Combinția elementelor de confort și reducere a cheltuielilor de energie duce la o creștere a calității confortului în casa dumneavoastră. Sistemul termoizolant Baumit Star ajută la creșterea valorii clădirii în care locuiți o dată cu termoizolarea acesteia.

Nici o șansă pentru apă și murdărie:

Baumit StarTop este o tencuială decorativă în strat subțire, pe bază de rășini siliconice, pentru fațade. Foarte permeabilă la vapori și extrem de impermeabilă la apă. Grad redus de murdărire în timp. Acum și parte componentă a sistemului OPEN. Se utilizează ca strat de finisaj pentru sistemele termoizolante, tencuieli minerale, beton, etc.



Flexibil, elastic și rezistent la impact:

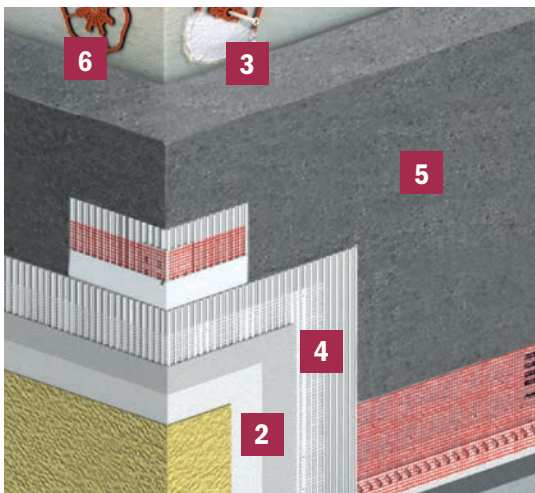
Adezivul alb și masa de șpaclu pe bază de ciment de înaltă calitate, Baumit StarContact White pentru Sistemul termoizolant Baumit STAR, îndeplinește toți parametrii ghidului de agrementare European ETAG 004.

Foarte elastic, extrem de rezistent la intemperii și umiditate, ușor de prelucrat și cu o durată lungă de exploatare. Utilizabil în condiții dificile în timpul aplicării și în timpul perioadei de exploatare (clădiri înalte, clădiri situate în zone afectate de vânt puternic și condiții meteorologice extreme).

BENEFICII

- Flexibil, elastic și rezistent la impact
- Rezistent la intemperii
- Ușor de aplicat
- Suportul mineral asigură o rezistență bună la foc
- Garanție pentru viitor
- 30 de ani de experiență
- Sistem aprobat ETAG 004





COMPONENTELE SISTEMULUI

1

Baumit StarTop
Tencuială decorativă Star



2

Baumit PremiumPrimer
Grund Premium



3

Baumit StarContact white
Adeziv alb și masă de șpaclu pentru plăci termoizolante



4

Baumit StarTex
Plasă din fibră de sticlă Premium



5

Baumit StarTherm
Polistiren expandat grafitat pentru fațadă



6

Baumit StarTrack
Dibluri StarTrackt



O soluție în toate cazurile

Sistemul Baunit Star Mineral

Casa ar trebui să ofere confort și o bună calitate a vieții. Elementele cheie ale unui climat interior plăcut sunt temperatura și umiditatea aerului - parametrii afectați pozitiv de Sistemul Star Mineral.

- Ignifug
- Mineral
- Foarte permeabil

Sistemul Baunit Star Mineral este un sistem compozit de izolație termică la exterior potrivit pentru toate clasele de clădiri. Plăcile de vată minerală ca strat de izolare termică vor fi acoperite cu un strat mineral (strat de armare) constând dintr-un strat de nivelare, și un strat de armare în care este înglobată și plasa din fibră de sticlă. Finisajul rezistent la intemperii este aplicat peste masa de șpaclu.

Termoizolație minerală pentru pereții exteriori

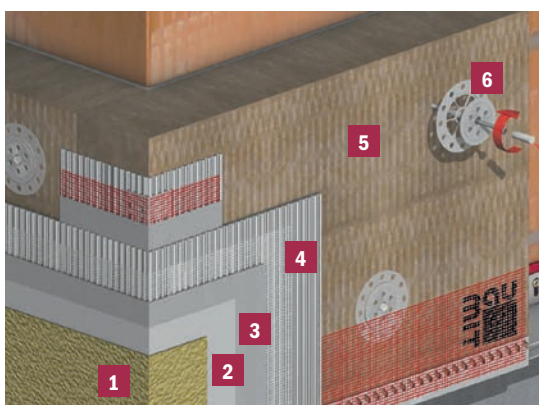
Plăcile termoizolante ale Sistemului Star Mineral nu conțin elemente combustibile. Ele sunt realizate din fibre de vată minerală care sunt fixate în plăci cu ajutorul rășinilor. Sistemul se evidențiază datorită proprietăților excelente de izolare fonică și de foc și este permeabil la vaporii de apă. Îmbunătățește considerabil climatul interior.

Sistemul Baunit Star Mineral se poate aplica pe toate suporturile portante. Este potrivit pentru clădiri vechi și noi, precum și pentru case unifamiliale sau blocuri de locuințe, dar și pentru construcții industriale.



BENEFICII

- Potrivit pentru toate straturile suport portante
- Nici o limitare a clasei clădirii
- Neinflamabil
- Proprietăți fizice excelente
- Permeabilitate excelentă la vaporii de apă
- ETICS 100% mineral



COMPONENTELE SISTEMULUI

1

Baumit CrystalTop

Tencuială decorativă minerală Crystal



2

Baumit CrystalActivator

Amorsă activatoare Crystal



3

Baumit StarContact white

Adeziv alb și masă de șpaclu pentru plăci termoizolante



4

Baumit StarTex

Plasă din fibră de sticlă Premium



5

Baumit MineralTherm

Vată minerală



6

Baumit S

Diblu universal cu șurub





Sistemul pentru profesioniști

Sistemul Baunit Pro EPS

Sistemul termoizolant Baunit Pro EPS este destinat, cu predilecție, lucrărilor de termoizolare a clădirilor înalte, fie că vorbim despre clădiri noi sau în reabilitare termică. Folosirea sistemului asigură atingerea unui nivel economic și de protecție optim.

- **Livrare promptă**
- **Ușurință în aplicare**
- **Sistem cu certificare europeană ETA**

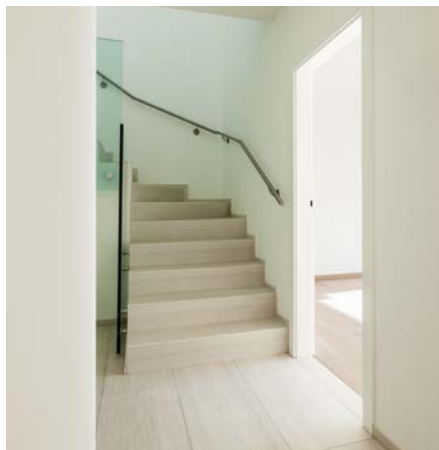
Sistemul profesioniștilor

Constructorii ce lucrează la clădiri de apartamente, ansambluri rezidențiale sau clădiri de birouri sunt cei care înțeleg cel mai bine care sunt avantajele folosirii unui adeziv cu o capacitate ridicată de aderență sau a unei tencuieli decorative extrem de ușor de pus în operă, cum este tencuiala GranoporTop. Ansamblul componentelor sistemului Pro EPS înseamnă o alcătuire de produse de înaltă performanță tehnică la prețuri economice.

Dublă economie

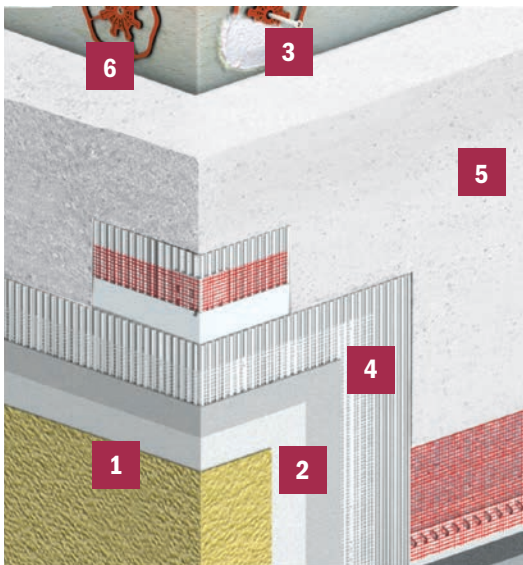
Folosirea sistemului termoizolant Baunit Pro EPS înseamnă o dublă economie:

- economisirea timpului de punere în operă prin folosirea mijloacelor moderne de lucru pe șantier (silozuri, silomate)
- folosirea soluției optime, funcționale și estetice



BENEFICII

- **Soluție profesională**
- **Eficiențizarea costurilor**
- **Execuție rapidă**
- **Raport imbatabil calitate - preț**



COMPONENTELE SISTEMULUI

1

Baumit GranoporTop
Tencuială decorativă organică



2

Baumit UniPrimer
Grund universal



3

Baumit ProContact
Adeziv și masă de șpaclu
pentru plăci termoizolante



4

Baumit StarTex
Plasă din fibră de sticlă Premium



5

Baumit ProTherm
Polistiren expandat ignifug pentru fațade



6

Baumit S
Diblu universal cu șurub





Sistemul pentru profesioniști

Sistemul Baumit Pro Mineral

Sistemele termoizolante Baumit Pro Mineral sunt destinate, cu predilecție, lucrărilor de termoizolare a clădirilor cu regim mare de înălțime, fie că vorbim despre clădiri noi sau în reabilitare termică. Folosirea sistemului asigură atingerea unui nivel maxim de protecție la foc.

- **Excelent raport preț - performanță**
- **Rapid și ușor de aplicat**
- **Finisaj mineral permeabil la vaporii de apă**

Sistemul profesioniștilor

Constructorii ce lucrează la clădiri de apartamente, ansambluri rezidențiale sau clădiri de birouri sunt cei care înțeleg cel mai bine care sunt avantajele folosirii unui adeziv cu o capacitate ridicată de aderență sau a unei tencuieli decorative extrem de ușor de pus în operă, cum este tencuiala minerală SilikatTop. Ansamblul componentelor sistemului Pro Mineral înseamnă o alcătuire de produse incombustibile de înaltă performanță tehnică.



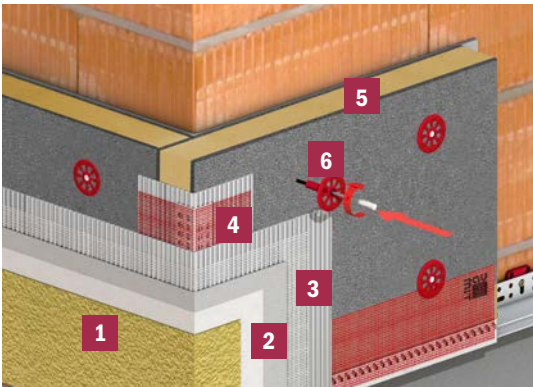
Cost accesibil

Oricine utilizează sisteme profesionale în construcția clădirilor multifamiliale sau clădirilor mai mari nu poate da greș cu sistemul Baumit Pro Mineral. Punerea în operă rapidă înjumătățește timpul de execuție: ore de manoperă, precum și durata construcției. Ușurința cu care se lucrează adezivul și masa de șpaclu Baumit ProContact și procesarea facilă a tencuielii SilikatTop combină calitățile speciale ale materialelor cu un raport imbatabil calitate-preț.



BENEFICII

- **Neinflamabil**
- **Potrivit pentru toate straturile suport portante**
- **Proprietăți fizice excelente**
- **Nici o limitare a clasei clădirii**
- **Permeabilitate excelentă la vaporii de apă**



COMPONENTELE SISTEMULUI

1

Baumit SilikaTop
Tencuială decorativă silicatică



Life

2

Baumit UniPrimer
Grund universal



3

Baumit ProContact
Adeziv alb și masă de șpaclu pentru plăci termoizolante



4

Baumit StarTex
Plasă din fibră de sticlă Premium



5

Baumit MineralTherm
Plăci din vată minerală



6

Baumit S
Diblu universal cu șurub



Cea mai bună rezistență la impact

Sistemul Baumit Power

Incidența fenomenelor meteorologice severe pare să fi crescut dramatic în ultimii ani. Prin urmare, nu mai este doar o chestiune de izolare termică ideală a fațadelor, dar și problemele precum protecția împotriva impactului și protecția împotriva intemperiei au ieșit în prim plan.

- **Rezistență ridicată la impact**
- **Pentru cerințe extreme**
- **Masă de șpaclu fără ciment**

Dur și elastic în același timp

Totuși acest scut funcționează numai dacă este dur și elastic în același timp. Acesta este secretul sistemului Baumit PowerSystem. Duritatea și elasticitatea sistemului sunt perfect echilibrate, ceea ce este benefic pentru fațadă.

În special, arhitectura modernă fără protecția oferită de acoperiș expune fațadele la tensiuni mari. De asemenea, atunci când reabilitările termice sunt făcute cu straturi

termoizolate groase, protecția fațadelor este redusă considerabil datorită streșinilor de la acoperiș mai mici. În ambele cazuri, sistemul Baumit Power oferă o soluție fiabilă.

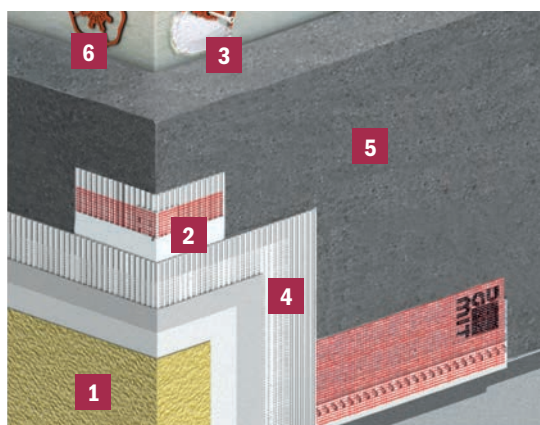
Fațade puternice pentru solicitări mari

Există o serie de posibilități de protejare a unei fațade - de la măsuri structurale simple la materiale de construcție de înaltă tehnologie. Sistemul Baumit Power aparține acestei categorii: protecția eficientă a fațadelor se realizează cu un scut extrem de flexibil și puternic, în care este încorporată o plasă din fibră de sticlă. Un strat de finisaj de fațadă Baumit de înaltă calitate este apoi aplicat la exterior. Finisajul pe lângă faptul că are un aspect atractiv, protejează straturile de dedesubt de umiditate.

Cea mai bună asigurare

Știați că clasa de rezistență la grindină a unei fațade poate avea un impact direct asupra primei dumneavoastră de asigurare? Prin urmare, merită să utilizați produse în sistem, care garantează, de asemenea, protecție împotriva impactului cât și împotriva factorilor extremi meteorologici și căldurii. Deoarece prevenirea este mai bună decât repararea daunelor, Baumit a preluat din nou conducerea cu noua sa dezvoltare, Sistemul Baumit Power.





Protecție inovatoare

Inima acestui sistem este stratul de armare folosind Baumit PowerFlex. Acest mortar pastă fără ciment este o inovație importantă a Centrului de Cercetare Baumit. Conține lianți de înaltă calitate, combinați cu fibre din aramid foarte elastice și umpluturi dozate cu precizie, ceea ce face din Sistemul Baumit Power cea mai bună protecție împotriva impactului pentru izolarea termică. Sistemul Baumit Power este ideal să fie utilizat împreună cu termoizolația Baumit StarTherm ori de câte ori este necesară o rezistență mai mare. Baumit PowerSystem este extrem de dur!

BENEFICII

- Protecție eficientă împotriva impactului
- Protecție împotriva intemperiilor pe tot parcursul anului
- Izolare termică și rezistență într-un singur sistem
- Pentru solicitări mecanice ridicate

COMPONENTELE SISTEMULUI

1

Baumit SilikonTop
Tencuială decorativă Star


Life
2

Baumit PowerFlex
Masă de șpaclu organică armată cu fibre


3

Baumit StarContact white
Adeziv alb și masă de șpaclu pentru plăci termoizolante


4

Baumit StarTex
Plasă din fibră de sticlă Premium


5

Baumit StarTherm
Polistiren expandat grafitat pentru fațadă


6

Baumit StarTrack
Dibluri StarTrack





Façade cu aspect clasic

Sistemul Baunit Ceramic

Façade extrem de rezistente ce nu au nevoie de mentenanță costisitoare și care sunt expuse unor factori ce pot îmbătrâni rapid aspectul fațadei cum ar fi vântul, ploile, umiditatea aerului. Chiar și Sistemele ETICS performante pot fi deteriorate și pot avea funcționalitatea afectată dacă sunt supuse stresului factorilor climatici de-a lungul anilor.

- **Protecție ridicată**
- **Tradițional și modern**
- **Durabilitate în timp**

Încărcările mecanice ridicate pot, de asemenea, să tensioneze fațadele și termoizolația. Sistemul Baunit Ceramic oferă o protecție decorativă pentru termoizolare, cu o suprafață din plăci ceramice, placări din cărămidă clincher, plăci de piatră naturală și multe altele. Oferă fațadei un grad ridicat de rezistență mecanică, asigurând că nu are nevoie de mentenanță pentru timp îndelungat. Baunit ProContact și Baunit StarTex Grob asigură lipirea și armarea optimă a termoizolației. Cu diblul universal cu șurub Baunit S, sistemul termoizolant este de asemenea ancorat în stratul suport, asigurând astfel un nivel ridicat de stabilitate.

Acoperirile ceramice, care sunt lipite durabil de termoizolația armată folosind adezivul ce- Façade cu aspect clasic Protecție ridicată Tradițional și modern Durabilitate în timp Sistemul Baunit Ceramic ramic de înaltă performanță Baunit CeramicFix și apoi chituite cu chitul de rost hidrofug Ceramic S/ Ceramic F, nu numai că asigură o protecție ideală împotriva intemperiilor, dar asigură și o izolare fonică suplimentară.

Fără restricții de utilizare

Datorită gamei largi de opțiuni de configurare, acest sistem îndeplinește cele mai înalte cerințe arhitecturale și de proiectare urbanistică. Nu contează dacă clădirea trebuie încadrată într-un context urban sau dacă se dorește evidențierea unei fațade. Clincher, ceramică, acoperiri din piatră naturală, aproape că nu există limite pentru creativitatea permisă.



Extra White



Beige White



Grey White



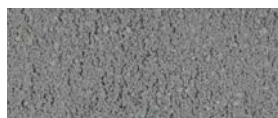
Sand



Cement Grey



Silver Grey



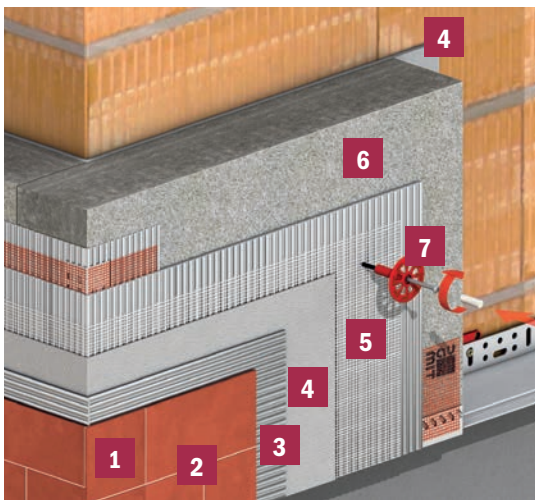
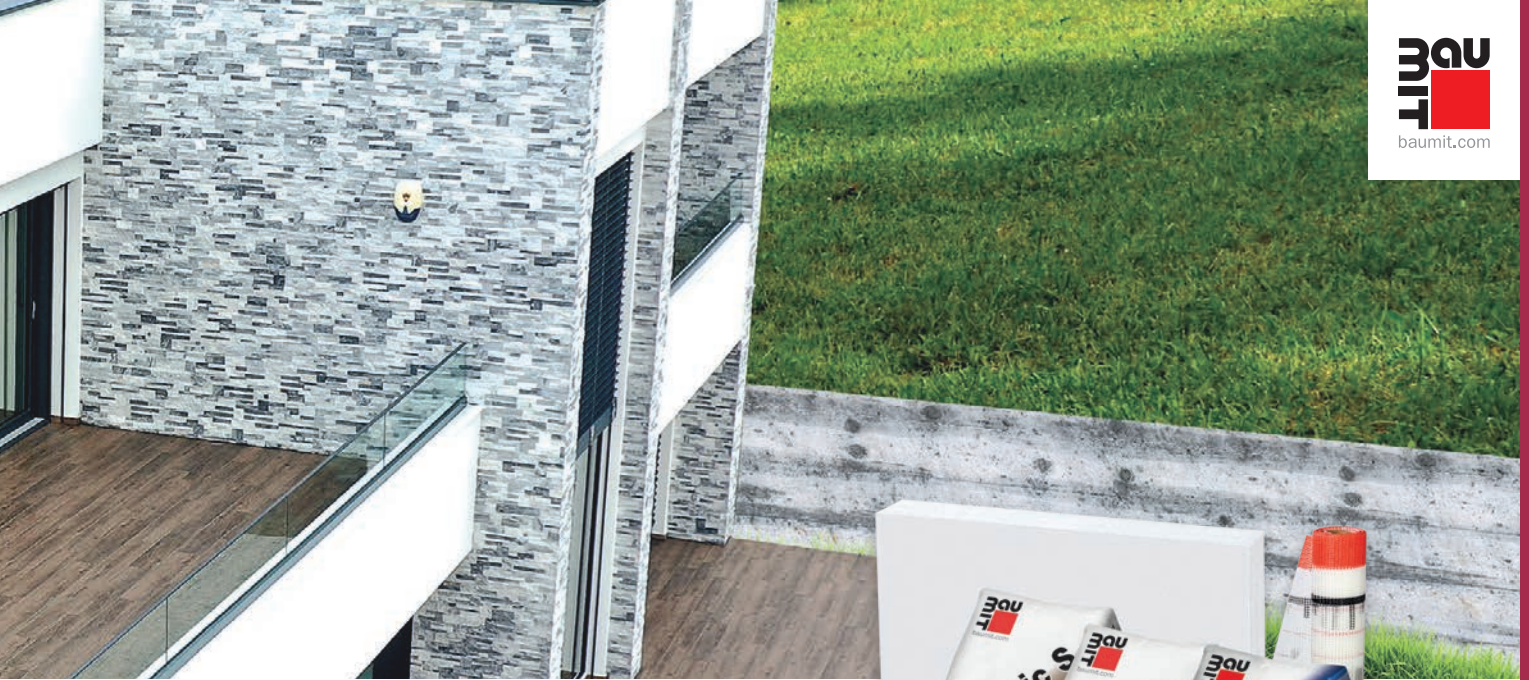
Dark Grey



Anthrazit



Black


BENEFICII

- Cea mai bună rezistență mecanică posibilă (rezistență la impact ridicată)
- Fațadă cu mentenanță redusă
- Greu de murdărit
- Creșterea izolației fonice
- Fără punți termice


COMPONENTELE SISTEMULUI

1 Stone Decor

2 Baumit Ceramic S/F
Chit de rosturi



3 Baumit CeramicFix
Adeziv pentru lipirea placajelor ceramice



4 Baumit ProContact
Adeziv și masă de șpaclu pentru plăci termoizolante



5 Baumit CeramicTex
Plasă din fibră de sticlă



6 Baumit ProTherm
Polistiren expandat ignifug pentru fațade



7 Baumit S
Diblu universal cu șurub



Finisaj

Baunit MosaikTop

Soclu este o zonă ce necesită atenție.

Aplicația MosaikMix de la Baunit îți oferă libertatea de a personaliza zona de soclu. Soclu nu trebuie să fie doar rezistent la factorii externi ce îl pot afecta, ci trebuie să fie și în ton cu celelalte elemente ale clădirii. Accesează site-ul www.mosaiktop.ro, alege până la 4 culori dintre cele disponibile și creează propriul mix de granule mozaic.



Mosaikmix

Combina și creează-ti propriul model pentru tencuiala MosaikTop

Apasa butonul pentru a adăuga o culoare.



Selectie culori

Poti alege între 1 și maximum 4 culori, iar suma procentelor trebuie întotdeauna să fie 100%.
Dacă ești mulțumit cu alegerea făcută, apasă butonul AMESTECA pentru a obține mixul de granule creat de tine.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0 %	0 %	0 %	0 %

Amesteca



Baumit XPS TOP P SF

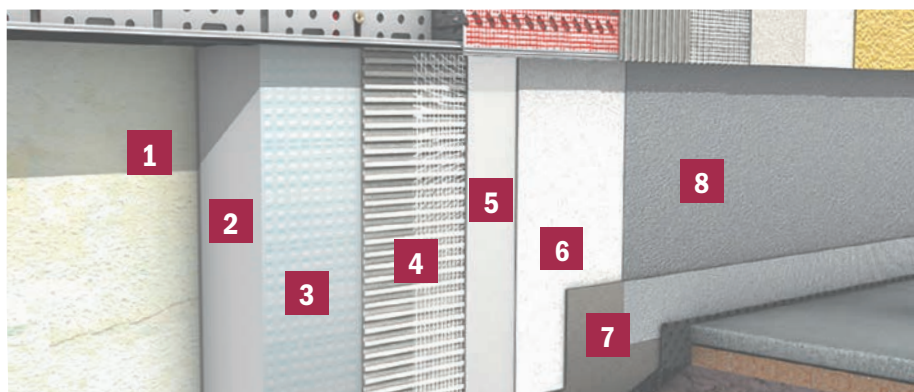
Sistemul de soclu

Zona de soclu este una dintre cele mai solicitate zone ale unei clădiri: precipitații, stropiri, apă stătătoare și niveluri ridicate de stres mecanic.

- Protecție sigură
- Rezistență la apă și la solicitări mecanice
- Durabil în timp

Finisajul trebuie să fie întotdeauna impermeabil în zona de soclu. Totuși chiar și cele mai hidrofobe finisaje absorb apa mai devreme sau mai târziu dacă acestea sunt în contact permanent cu apa.

De aici rezultă pete sau degradări în urma înghețului. Numai o hidroizolație poate oferi o protecție suplimentară într-o zonă atât de vulnerabilă pentru a remedia această situație.



COMPONENTELE SISTEMULUI

1 Baumit BituFix 2 K
Adeziv bituminos



2 Baumit XPS TOP P SF
Polistiren extrudat rugos



3 Baumit StarContact white
Adeziv alb și masă de șpaclu pentru plăci termoizolante



4 Baumit StarTex
Plasă din fibră de sticlă Premium



5 Baumit StarContact white
Adeziv alb și masă de șpaclu pentru plăci termoizolante



6 Baumit Premium Primer
Grund Premium



7 Baumacol Protect
Hidroizolație pe bază de ciment cu adaos de polimeri



8 Baumit MosaikTop
Tencuială decorativă mozaic





Rapid & Ușor de aplicat

Baunit Contacts

Legați-vă centurile de lucru!

Datorita noii tehnologii GEL, aplicarea adezivilor si maselor de spaclu Baunit, dau dovadă de eficiență, este acum și mai ușoară și mai rapidă!

- **Flexibil**
- **Lucrabilitate ridicată**
- **Sustenabil**

Pe lângă toate celelalte componente ale sistemului - adezivii sunt decisivi pentru rezistența mecanică a fiecărui sistem de termoizolație ETICS. Prin urmare, calitatea, performanța și siguranța acestuia sunt cruciale pentru o durată de viață lungă. Dar fiabilitatea nu este totul. De asemenea, lucrabilitatea joacă un rol uriaș pentru a face munca pe șantierul de construcții rapidă și ușoară.

Încrederea în cea mai bună siguranță

O mai mare conștientizare a calității, dar și schimbarea condițiilor-cadru, cum ar fi termene de construcție mai strânse, schimbări în arhitectură, precum și modificări ale condițiilor meteorologice condițiile meteorologice necesită din ce în ce mai multă securitate în ceea ce privește prelucrarea și durabilitatea. Chiar dacă adezivii și masele de spaclu Baunit sunt dovedite pe piață de ani de zile datorită calității lor ridicate și a proprietăților de aplicare, firma Baunit depune efort pentru a le face și mai bune.

Tehnologia GEL - următorul pas

Anii de experiență în domeniul cercetării & dezvoltării, precum și relațiile strânse cu partenerii noștri de pe șantierele de construcții au făcut în cele din urmă posibil acest lucru. Am putut îmbunătăți în continuare adezivii și masele de spaclu Baunit printr-o fiabilitate

mai bună Baunit openContact, Baunit StarContact White și Baunit ProContact. Secretul pentru o aplicare mai bună, o calitate mai mare și un progres rapid în construcții pe șantier este tehnologia Gel. Este vorba despre tehnologia inteligentă de implementare a unei matrice GEL în structura adezivului.

Simțiți diferența

Datorită noii tehnologii GEL puteți acum să vă bucurați de cea mai bună lucrabilitate a celor trei adezivi și mase de spaclu Baunit openContact, Baunit StarContact White și Baunit ProContact. Ei sunt acum: mai flexibili, mai fini și mai cremoși. Suprafețele spacluite devin mai uniforme și plasă incorporată cu o acoperire mai bună. De asemenea, este mai flexibil și garantează o mai bună rezistență a masei de spaclu armate. În general, efortul necesar este redus, iar lucrările se realizează mai rapid.

Legați-vă centurile de lucru!

Baunit openContact, Baunit StarContact White, Baunit ProContact, Pe măsură ce consistența a devenit mult mai fină, toți adezivii îmbunătățiți sunt acum potriviți pentru aplicarea mecanizată, de asemenea! Acest lucru conduce la economii semnificative de timp în ceea ce privește aplicarea pe șantier și reducerea volumului de muncă pentru aplicatori.

Cea mai bună reziliență





Sistemul de termoizolație Baumit durează de multe decenii. Durata de viață de peste 50 de ani sunt realiste dacă sunt aplicate corect, prelucrate și întreținute ulterior. Acest lucru necesită, de asemenea, următoarele proiecte și producție corespunzătoare, produse proiectate și adaptate corespunzător. Interacțiunea dintre elementele componente ale sistemului, rezistență, elasticitate și calitatea materiilor prime utilizate sunt esențiale pentru o durată lungă de viață a fațadei. Astfel, este de la sine înțeles că toți adezivii noștri și masele de spaclu sunt testate și certificate ETA.

Produse sustenabile

În calitate de pionier în domeniul izolației termice, noi am reușit să reducem producția de la începuturi cu aproape 50%. Pentru a contribui la un viitor durabil.

O diferență vizibilă

Ofensiva de calitate pentru cele trei produse este însoțită de o relansare corespunzătoare a aspectului sacilor pentru a adapta exteriorul la calitatea interioară premium.

GEL
TECHNOLOGY



Noua tehnologie GEL conduce la o flexibilitate deosebită a suprafeței și, în același timp, asigură o prelucrare mai rapidă și mai ușoară. Producția cu emisii reduse metoda de producție le face, de asemenea, deosebit de durabile.

Baumit openContact

Foarte permeabil la vapori, foarte flexibil, extrem de rezistent la intemperii, având lucrabilitate excelentă. Pentru lucrările cu cele mai înalte cerințe de calitate al climatului interior - pentru o casă care respiră.



- Foarte respirabil
- Alb
- Procesabil rapid

Baumit StarContact White

Foarte flexibil, extrem de rezistent la intemperii, cu o lucrabilitate excelentă, garantând o durabilitate și o performanță durată. Recomandat pentru lucrări cu solicitări ridicate și suporturi critice.



- Foarte flexibil
- Alb
- Rezistență mare

Baumit openContact

Flexibil, rezistent la intemperii, potrivit pentru utilizare în condiții standard în timpul aplicării. În special pentru soluții economice eficiente.



- Aprobat pe termen lung
- Universal
- Economic

STAR TRACK V1

**5x
mai
rapid!**

Componente Baumit

Dibluri și sisteme de fixare

Sistemul de termoizolare ETICS cu EPS trebuie să fie fixat suplimentar și în adezivul de lipire. Ancorele de lipire StarTrack se montează direct pe suport, plăcile termoizolante nu mai sunt perforate, iar urmele inestetice ale diblurilor pe fațadă dispar definitiv.

- Economie de energie, timp și costuri
- O singură dimensiune pentru toate grosimile de termoizolație
- Siguranță mai mare la montaj

Baumit StarTrack X1

Fixare mecanică suplimentară ca alternativă la dibluirea pe suport de beton. Datorită pistolului Hilti, nu mai este nevoie de găurirea

betonului și fixarea ulterioară a diblului cu Baumit StarTrack X1 se face atât găurirea cât și fixarea diblului într-o singură etapă.

Mai multe sisteme de fixare

Baumit are și mai multe produse pentru fixarea sistemului ETICS. Dibluri universale cu cui metalic și cu șurub sau ancorele de lipire Baumit StarTrack, împreună cu piesa de montaj și frezat asigură o fixare de durată a sistemului ETICS.



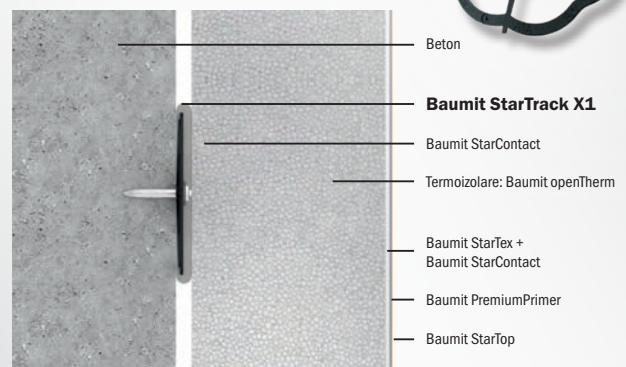
StarTrack X1 - fără găurire

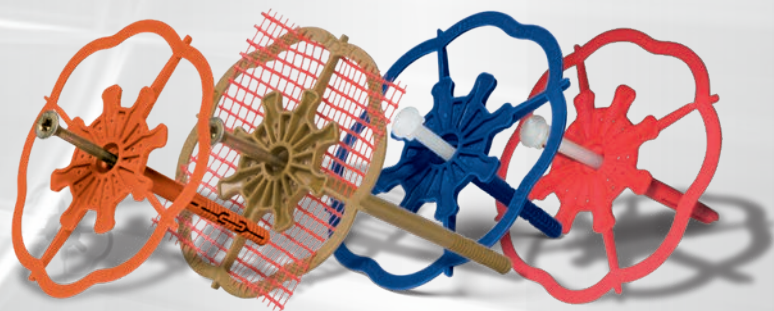
DIBLURILE BAUMIT STARTRACK PENTRU TOATE TIPURILE DE SUPORT

Diblu Baumit StarTrack	Ancorare în mm	A	B	C	D	E
		Beton	Cărămidă plină	Cărămidă cu goluri	Beton ușor	B.C.A.
Baumit StarTrack X		●				
Baumit StarTrack Orange	≥ 40	●	●	●		●
Baumit StarTrack Red	≥ 40	●	●	●		
Baumit StarTrack Blue	≥ 40	●	●			
Baumit StarTrack Duplex	≥ 40	●	●	●		●
Baumit S (STR)	≥ 25 (≥ 0)	●	●	●	●	●
Baumit N (NTK)	≥ 40	●	●	●		

STARTRACK X1

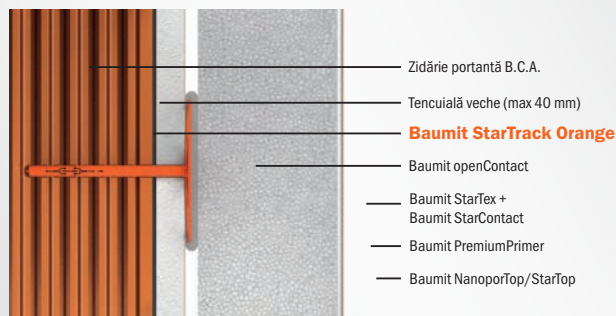
Fixare mecanică suplimentară cu bormașina Hilti, o alternativă salvatoare ca timp și cost la ancorele tradiționale. Pentru utilizare pe beton.





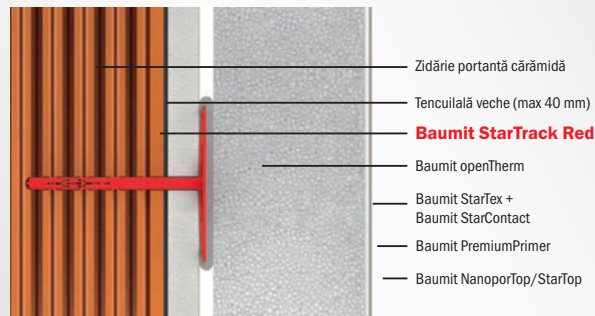
STARTRACK ORANGE

Diblurile de ancorare sunt o alternativă la diblurile obișnuite, prin utilizarea de sisteme de ancorare perforate, atât pe beton cât și pe suporturi critice. Adâncimea de ancorare în suport: 40 mm.
Diametrul burghiului: 8 mm.



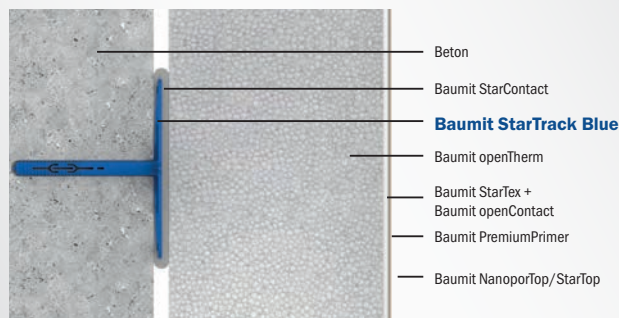
STARTRACK RED

Diblurile de ancorare sunt o alternativă la diblurile obișnuite, prin utilizarea de sisteme de ancorare perforate, atât pe suport cărămidă plină, cărămidă cu goluri cât și pe beton. Tencuiala veche existentă până la max. 40 mm poate fi străpunsă. Diametrul burghiului: 8 mm.



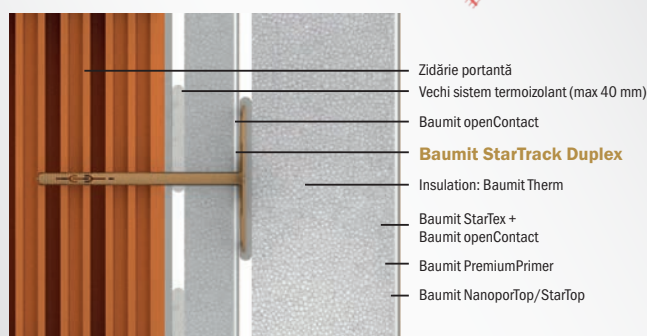
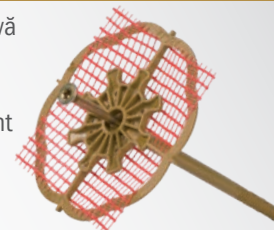
STARTRACK BLUE

Diblurile de ancorare sunt o alternativă la diblurile obișnuite, prin utilizarea de sisteme de ancorare perforate atât pe suporturi netencuite pe beton cât și pe cărămidă plină.
Diametrul burghiului: 8 mm.



STARTRACK DUPLEX

Diblurile de ancorare sunt o alternativă la diblurile obișnuite, prin utilizarea de sisteme de ancorare perforate pe un sistem de teroizolare ETICS existent până la 80 mm.
Diametrul burghiului: 8 mm.



Baunit Componente

Accesorii

Sistemele termoizolante vin în contact cu o varietate de alte componente ale clădirii: ferestre din lemn, plastic sau aluminiu, balustrade, toate trebuie fixate în diferite zone ale casei cu ajutorul acestor accesorii. Toate aceste componente ale fațadelor trebuie protejate față de diverse pericole cum ar fi: ploaie, insecte sau alte intemperii.

- **Componente ale sistemului**
- **Accesorii potrivite**
- **Protejează casa de jur-împrejur**

Frumusete și termoizolare perfectă
Înainte de a vă apuca de o construcție trebuie să planificați în detaliu zonele care au nevoie de accesoriizare. Profilele speciale asigură o protecție optimă și reduc punțile termice. Punțile termice vor fi evitate doar

dacă sunt utilizate accesoriile potrivite ce asigură o izolare termică și blochează factorii externi.

UTILIZAREA ACCESORIILOR





SOLUȚII DETALIAȚE

- 1 Soclul - fundația pentru ETICS**
 Profilul de soclu therm reprezintă o soluție fără punți termice pentru toate tipurile de soclu și materialele de izolare, fie ca parte inferioară a fațadei, fie pentru a forma un soclu retras. Profilul de soclu therm este utilizat ca adaos pentru toate grosimile de izolație.
- 2 Fereastra - nu dă nici o șansă ploii**
 Profilul poate elimina fisurile ce se produc în această zonă. Structura decuplată este adecvată pentru toate materialele de izolație și toate grosimile, precum și pentru majoritatea ancadramentelor de ferestre.
- 3 Glaful ferestrei - fiabilitate în planificare și execuție**
 Un detaliu cheie de legătură al ETICS la alte componente structurale din zona ferestrei este glaful. Aici, cei din domeniu se confruntă cu numeroase provocări. Banda de etanșare reprezintă soluția perfectă.
- 4 Profil pentru armarea muchiilor cu lăcrimar**
 Puteți spune adio cornișelor murdare: cornișa și buiandrugul ferestrei pot fi finisate cu exactitate cu Baumit TropfkantenProfil (profil pentru muchii cu lăcrimar). Dărele de murdărie nu mai reprezintă o problemă, pentru că picăturile de apă cad din partea din față a muchiei. Nervura din plastic care poate fi acoperită cu mortar conferă un aspect plăcut.
- 5 Rosturi - mobilitatea este cheia**
 Profilul pentru rosturi de dilatație se utilizează în cazul modificărilor, prelungirilor sau între elemente de construcție cu diferite structuri, în cazul imbinărilor verticale.
- 6 Baumit MontageMeter**
 Elemente de montare – instalare inteligentă. Aceste elemente de montare pot fi utilizate pentru etanșarea elementelor de fixare, cum ar fi cutiile poștale sau lămpile de iluminat pe fațada casei. În timpul aplicării ETICS, aceste elemente sunt fixate înainte de aplicarea stratului de bază armat. După finalizare, șuruburile pot fi strânse. Astfel sarcina este transferată prin ETICS fără punte termică.
- 7 Profil de ventilație acoperiș**
 Acoperișul casei – nici o cale de acces pentru animalele mici. Profilul de ventilație din plastic al acoperișului este utilizat pentru etanșarea corectă a capetelor elementelor ETICS în structura acoperișului ventilat din spate, de exemplu acoperișurile reci. Marginea feței și a tencuielii îi ușurează utilizarea. Deschiderile de ventilație permit aerului să circule și să țină animalele mici la distanță.



Protecție cu valoare adăugată!

Tencuielile Baumit

Tencuielile Baumit au fost dezvoltate pentru a garanta protecția de durată a zidăriei, pentru eliminarea denivelărilor și pentru ca suprafețele să fie cât mai uniforme cu putință. Baumit dispune de o gamă extinsă de sisteme de tencuieli ușor de aplicat, adecvate pentru fiecare aplicație - atât pentru construcții noi, cât și pentru proiectele de renovare.





- Protecție ridicată pentru fațadă
- Asigură costuri reduse la construirea casei
- Reduc timpul de manoperă la aplicare
- Protejează pereții contra fisurilor
- Soluții fiabile
- Extrem de rezistente
- Un sistem durabil
- Pentru construcții noi
- Imbatabile în cazul renovărilor

TENCUIELI MINERALE

Pag. 90

Soluția completă în acest domeniu este Sistemul de tencuială Baumit. Acest sistem de tencuială este ușor de folosit și economic pe toate materialele de zidărie. Sistemul de tencuială ușoară Baumit conferă performanță superioară și poate fi folosit pe orice straturi suport minerale, cu precădere pe cele cu un nivel crescut de izolare - datorită elasticității sale optime, acesta are o capacitate infailibilă de absorbție a solicitărilor din stratul suport. Tencuiala termoizolantă Baumit poate oferi și mai mult: aceasta combină proprietățile unei tencuieli obișnuite cu cele de termoizolație, contribuind la crearea unui climat interior confortabil. Iar în privința soclului, tencuielile speciale conferă etanșarea și protecția necesară contra umezelii, deoarece soclul și zona perimetrală reprezintă una dintre cele mai solicitate structuri ale construcției.



Protecție ridicată

Baunit Sisteme de tencuieli

Tencuielile minerale Baunit oferă protecție sporită și au permeabilitate ridicată. Acest lucru înseamnă că umiditatea se poate evapora prin stratul de tencuială.

■ Protecție ridicată pentru fațade

■ Permeabilitate ridicată

■ Ușor de aplicat

Baunit dispune de o gamă extinsă de sisteme de tencuială ușor de aplicat, adecvate pentru fiecare aplicație, atât pentru construcții noi, cât și pentru proiectele de renovare.

1. Sistemul de tencuială ușoară Baunit

Elasticitate optimă – Elasticitatea optimizată a Baunit MPA35L preia solicitările de pe stratul suport. Sistemul este adecvat pentru straturile

suport minerale, cu precădere materialele de zidărie cu un grad ridicat de termoizolație. În combinația corectă, acest sistem este perfect și pentru protejarea blocurilor ceramice termoizolante cu proprietăți deosebite.

2. Sistemul de tencuială standard Baunit

Pentru toate suprafețele – Acest sistem de tencuială standard mineral este ușor de utilizat și economic pe toate tipurile de suport netermoizolate. De asemenea, sistemul îmbunătățește izolația acustică și reprezintă suportul ideal pentru toate straturile de finisare Baunit.

3. Sistemul de tencuială termoizolantă Baunit

Pentru termoizolație suplimentară – Un sistem de tencuială adaptat la stratul suport, care combină proprietățile unei tencuieli cu cele ale unei termoizolații. În centrul sistemului se regăsește Baunit ThermoPutz, care este ușor de aplicat manual, mărind temperatura interioară a suprafeței peretelui.





	1. Sistem de tencuială ușoară	2. Sistem de tencuială standard	3. Sistem de tencuială termoizolantă
			
Finisaj	StarTop	StarTop	StarTop
Amorsă	PremiumPrimer	PremiumPrimer	PremiumPrimer
Strat de armare	MultiWhite + StarTex	MultiWhite + StarTex	MultiWhite + StarTex
Tencuială exterioară	MPA 35 L	MPA 35	ThermoPutz
Pregătire suport	—	—	VorSpritzer 4mm
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Sistem cu tencuială ușoară ■ Permeabil la vaporii de apă ■ Elastic 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rapid și ușor ■ Hidrofob ■ Permeabilitate bună 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Termoizolează pereții ■ Calitate și siguranță testată ■ Controlul umidității

Fațade vechi cu străluciri noi!

Baunit Renovări

Fațada unei case, dar și elementele ieșite ale unei fațade cum ar fi balcoane sau scările exterioare sunt expuse în mod constant la o varietate de condiții atmosferice, care necesită întreținere de-a lungul anilor. Infiltrațiile și sărurile transportate afectează fațadele și pereții interiori. Pereții umezi pot duce la apariția de alge și mucegaiuri, care afectează negativ sănătatea și bunăstarea, reduc durata de folosință, determină costuri mai mari de încălzire și, în consecință, o pierdere de valoare. Dacă o proprietate este o clădire istorică sunt necesare produse speciale și know-how.



REÎMPROSPĂTARE

Pag. 98

Programul de renovare de la Baunit este soluția perfectă pentru fațade ce și-au pierdut strălucirea inițială. Indiferent dacă sunt murdare, pătate, infestate cu alge sau fisurate - Renovarea aspectului cu programul Baunit oferă un ajutor rapid pentru ca fațada să arate ca nouă. Un tratament corect al stratului suport joacă un rol important.

RENOVARE

Pag. 100

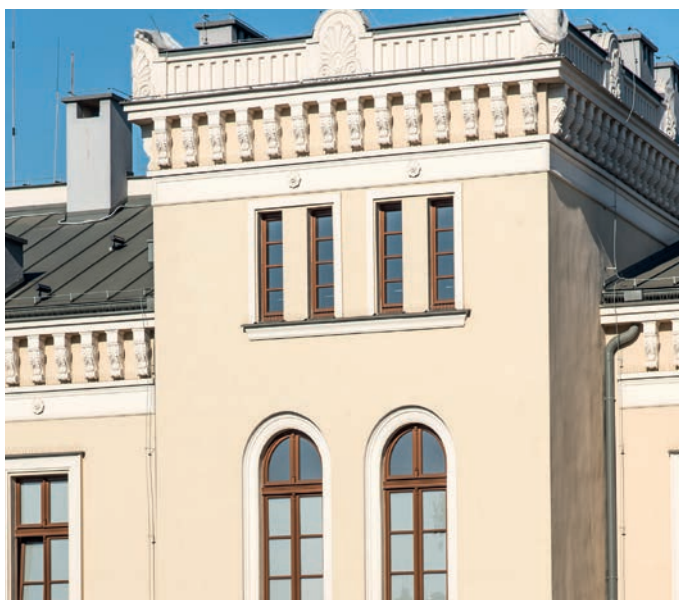
Clădirile vechi sunt valoroase din punct de vedere istoric. Reprezintă cultură și istorie, deci, merită în mod special să fie păstrate. Baunit oferă culorile și tencuielile istorice potrivite. În renovarea fațadei sunt utilizate în mod predominant produse pur minerale, cum ar fi tencuieli minerale și vopsele de fațadă pe bază de var și silicat.

RESTAURARE

Pag. 102

Baunit oferă, de asemenea, sisteme adecvate de renovare pentru suprafețe de beton, cum ar fi pereți, balcoane, stâlpi sau scări. Se pune un accent deosebit pe conservarea structurii originale, precum și pe protecția sporită împotriva apei și înghețului.





- Simplu de aplicat
- Rapid și rezistent
- Durabil
- Pe pereți cu umezeală și contaminați cu săruri
- Pentru diferite probleme de renovare
- Protecție durabilă timp de decenii
- Restaurarea structurii originale
- Protecție împotriva înghețului și a sării de degivrare
- Masă de șpaclu armată cu fibre

REPARAȚII BETON

Pag. 104

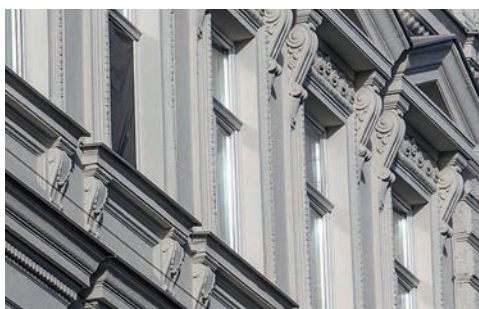
De asemenea Baumit oferă sisteme adecvate de repararea suprafețelor betonului precum pereți, balcoane, coloane sau scări. Special se pune accent pe păstrarea structurii originale și caracteristici, precum și o protecție sporită împotriva apei și gerului în viitor.



Façade vechi cu o nouă strălucire

Renovare

Sisteme pentru reîmprospătarea fațadelor.
Sisteme de renovare a fațadelor afectate de săruri și umiditate.
Sisteme de restaurare pentru obiecte și monumente istorice clasificate.



Reîmprospătare

Reîmprospătarea fațadelor vechi



	Sistem pentru vopsire Vopsea	Sistem pentru suport fisurat fisuri ≤ 0,5mm	Sistem reparații
Finisaj	Baumit Color	Baumit Color / Baumit Top	Baumit Color
Soluția		StarTex	
		MultiWhite	MultiWhite
Suport	MultiPrimer** FillPrimer*	MultiPrimer / UniPrimer / PremiumPrimer	MPA 35***
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Simplu și rapid ■ Economic ■ Durabil 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Universal și sigur ■ Mortar armat cu fibre ■ Repararea fisurilor 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Simple și divers ■ Aplicare manuală sau mecanizată ■ Durabilitate demonstrată

* Fisuri ** Friabile *** Primo, Manu, etc.



Renovare

Cladiri afectate de săruri și umiditate



Restaurare

Clădiri și monumente istorice clasificate



Sistem Sanova L	Sistem SanovaS	Sistem Sanova WTA/ MonoTrass	Sistem NHL Manu	Sistem NHL MP	Sistem NHL Thermo
KlimaColor (interior) Sanova Color (exterior) Sanova Primer	KlimaColor (interior) Sanova Color (exterior) Sanova Primer	KlimaColor (interior) Sanova Color (exterior) Sanova Primer	KlimaColor (interior) Sanova Color (exterior)	KlimaColor (interior) Sanova Color (exterior)	KlimaColor (interior) Sanova Color (exterior)
					NHL Fine / NHL Fino (interior)
Sanova Fine			NHL Fine / NHL Fino		NHL Multi & StarTex (exterior)
Sanova L	Sanova S	Sanova MonoTrass	NHL Manu	NHL MP	NHL Thermo
Sanova Pre	Sanova Pre** Sanova Por*	Sanova Pre** Sanova Por*	NHL Pre	NHL Pre*	NHL Pre
<ul style="list-style-type: none"> ■ Eficient ■ Termoizolant ■ Pentru zidărie cu contaminare ușoară până la moderată cu săruri și umezeală 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru zona de soclu ■ Durabil ■ Pentru zidărie cu contaminare moderată cu săruri și umezeală 	<ul style="list-style-type: none"> ■ În conformitate cu cerințele WTA ■ Aplicare mecanizată ■ Pentru zidărie foarte contaminată cu săruri și umezeală 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tencuială tradițională ■ Aplicare manuală ■ Rapiditate 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tencuială tradițională ■ Aplicare mecanizată ■ Simplu și rapid 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tencuială termoizolantă ■ Aplicare manuală și mecanizată ■ Permeabilă

* contaminare de săruri ușoară / moderată ** aplicare manuală

* Piatră și zidărie mixtă



Reîmprospătarea fațadelor

Baunit Reîmprospătare

O fațadă nu este doar un mijloc de decorare, ci este și un scut de protecție pentru fiecare clădire. Ca atare, este zilnic expusă la numeroși factori de mediu care îți pot lăsa amprenta în timp. De la decolorarea indusă de soare până la fisuri adânci și infestări cu alge sau ciuperci, există mulți factori care pot să lase o fațadă fără strălucirea inițială și să o împiedice să funcționeze corect.

- **Simplu & diversificat**
- **Economic**
- **Durabil**

Indiferent de motiv, Baunit are soluția potrivită pentru fiecare situație. Începând cu pregătirea profesională a stratului suport până la finisarea cu tencuielile decorative și vopselele de fațadă Baunit.

Baza este totul

Pentru a fi siguri că stratul superior aderă perfect, stratul suport trebuie să fie suficient de solid, uscat, stabil, fără praf și îngheț. Prin urmare, acesta trebuie să fie evaluat înainte de începerea lucrărilor de vopsire și trebuie să se efectueze orice pregătire necesară pentru a-l aduce la standardele cerute. Din această cauză, Baunit a luat în considerare scenarii diferite în care o fațadă ce necesită renovare se poate afla. De la suprafețe murdare cu absorbție foarte mare, suprafețe nisipoase, friabile sau tencuială ce se exfoliază/ vopsea până la alge și mușgai, precum și fisuri minore sau chiar adânci. Produsele de pregătire a stratului suport de la Baunit garantează o soluție rapidă și de lungă durată.

CEA MAI BUNĂ ALEGERE

1



Baunit MultiPrimer

Grund pentru întărirea suporturilor minerale și organice. Nu conține solvenți.

2



Baunit SanovaPrimer

Grund pentru stabilizarea tencuielilor minerale nisipoase și friabile. Recomandat pentru tencuiala de var / ciment și var. Nu este recomandat pentru zonele cu solicitări!

3



Baunit FungoFluid

Soluție gata preparată pentru tratarea fațadelor și pereților contra ciupercilor și mușgaiului.

4



Baunit FillPrimer

Grund universal pentru fisuri, cu aplicare pe tencuieli vechi și pe suporturi minerale noi (tencuieli, mase de șpaclu, beton). Pregătirea suprafețelor înainte de aplicarea tencuielilor decorative Baunit sau vopselelor Baunit.

5



Baunit Antisulfat

Soluție apoasă pentru tratarea suprafețelor afectate de săruri (sulfazi și cloruri). Tratarea suporturilor afectate de săruri înainte de aplicarea sistemului de tencuieli de renovare Baunit. Renovarea sistemelor de tencuială.



Sistem cu vopsea

După pre-tratarea corectă a suprafeței, două straturi de vopsele Baumit de înaltă calitate sunt suficiente pentru a aduce înapoi strălucirea inițială a fațadei. În funcție de necesități, puteți alege între Baumit NanoporColor, cu efectul său unic de auto-curățare, Baumit StarColor cu suprafața ultra-hidrofugă, Baumit PuraColor, sau orice altă vopsea de fațadă Baumit. Dacă sunteți în căutarea unei protecții suplimentare, puteți opta pentru tencuielile decorative Baumit pentru fațade.

Sistem de reparare fisuri

Sistem de reparare fisuri Uneori pe fațadă pot apărea fisuri. Acest lucru se datorează diferitelor cauze, cum ar fi seismele, contracțiile sau îmbătrânirea sistemului de tencuie. Pentru fisuri de până la 0,5 mm.

Sistemul Multi pentru renovare

Uneori nu sunt doar câteva fisuri sau pagube minore la fațadele vechi. În cazul desprinderilor de tencuială la scară mică de pe cornișe și elementele ornamentale ale fațadelor, Baumit MultiWhite poate fi utilizat ca mortar de umplere pentru reparații sau reprofilare.

Pentru a obține un substrat adecvat pentru a fi vopsit cu vopsele Baumit Color, pe întreaga suprafață se va aplica și drișcui Baumit MultiWhite ca „tencuială ușor texturată”.

Deteriorările extinse pe fațade trebuie să fie reparate în consecință. Dacă zone mari de fațadă sunt deteriorate excesiv, cu aderență scăzută sau deloc atunci aceste suprafețe vor fi retencuite. În astfel de cazuri, Baumit recomandă Baumit MPA 35.





Reînnoire și îmbunătățire

Baumit Renovare

Tencuielile Baumit Sanova sunt în special concepute pentru suporturi afectate de săruri și umiditate. Experiența de lungă durată a companiei Baumit în sisteme de renovare face ca aceste sisteme să fie utilizate atât la interior cât și la exterior.

Porozitatea ridicată și reducerea absorbției de apă prin capilaritate asigură o suprafață uscată și funcțională.

- Pe pereți umezi și contaminați cu săruri
- Aplicare manuală și mecanizată
- Protecție îndelungată

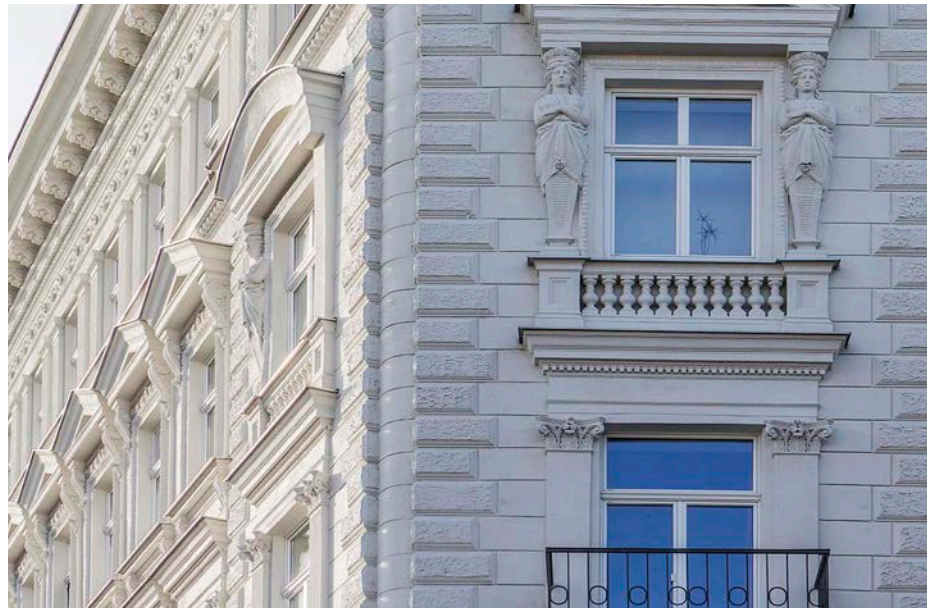
Bine de știut:

Măsurile în sine pot acoperi doar temporar și doar în limita daunelor provocate clădirii. Simpla eliminare a cauzei daunei, de exemplu, prin repararea unei conducte sparte de apă sau prevenirea pătrunderii apei de suprafață sau freatică, poate asigura restaurarea pe termen lung.

Sistemele de renovare Baumit

Acestea oferă o metodă sistematică de renovare profesională a suprafețelor tencuite și a fațadelor deteriorate de umezeală și săruri. Structura permeabilă a produselor Baumit Sanova asigură evacuarea apei din pereții umezi. Sărurile dăunătoare din substrat sunt, de asemenea, transportate și depozitate în porii tencuielilor Baumit Sanova prevăzute în acest scop. Pentru a obține o suprafață tencuită frumoasă și durabilă, zidăria umedă trebuie să fie mai întâi uscată și este necesară asigurarea că umiditatea nu mai poate pătrunde în pereți.

Tabelul alăturat arată recomandările noastre pentru aplicarea sistemelor Sanova, grosimea tencuielii în funcție de concentrația de săruri.



DETERMINAREA CONCENTRAȚIEI DE SARE

CONCENTRAȚIE REDUSĂ DE SĂRURI	CONCENTRAȚIE MEDIE DE SĂRURI	CONCENTRAȚIE RIDICĂTĂ DE SĂRURI
Grosime strat: > 20 mm	Grosime strat: > 30 mm	Tencuială tampon > 20mm Tencuială de renovare >20mm
Sistem Sanova L*/S	Sistem WTA Sanova MonoTrass	Sistem WTA Sanova MonoTrass și SanovaPor

*Grosimea minimă a stratului 30 mm datorită tencuielii ușoare



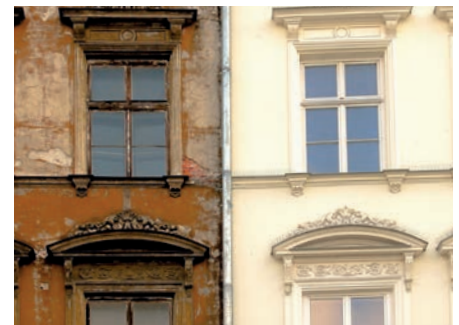
Baumit Sanova S Sistem de soclu

Pentru zidărie cu grad moderat de umezeală și contaminare cu săruri, în special în zona de soclu. Clădirile istorice au nevoie de un sistem funcțional și fiabil de renovare pentru restaurarea pe termen lung a zonelor vulnerabile. Sistemul Baumit Sanova S este un sistem de renovare rentabil, durabil, care oferă rezultate excelente atât în interior, cât și în exterior.



Baumit Sanova L Pentru zidărie cu grad moderat de umezeală și contaminare cu săruri

Acest sistem este perfect pentru proprietarii de clădiri demne de conservare care doresc să refacă fațada într-un mod ecologic. Clădirile istorice care au doar umezeală moderată și sunt contaminate de săruri pot fi restaurate și protejate în mod corespunzător folosind aceste produse avansate Sanova. Un sistem de renovare dovedit, durabil, care îndeplinește cerințele, nu numai în exterior, ci și în interior.



Baumit Sanova WTA Pentru zidărie umedă și cu grad ridicat de contaminare cu săruri

De asemenea, Baumit are soluția potrivită pentru tencuieli groase și structuri istorice cu solicitări mari: Baumit Sanova Trass a fost special conceput pentru a rezolva aceste probleme și este deosebit de potrivit pentru crearea suprafețelor de tencuială uscată. Utilizare practică la fața locului: Baumit Sanova MonoTrass poate fi aplicat manual sau mecanizat.

SANOVA COLOR SELECȚIA ISTORICĂ A CULORILOR

Baumit SanovaColor poate fi colorat în seria de culori Baumit Life 4-9.

O selecție de nuanțe de culoare care sunt special potrivite pentru renovarea istorică facilitează selecția.

0019	0127	1279	0214	0359	0404	0567	0836	1414
0018	0179	1275	0238	0357	0418	0574	1324	1029
0017	0176	0208	0235	1284	1314	0777	0879	1025
0015	0198	0205	0309	1296	0428	0774	0888	1408
0129	0194	0217	0306	0407	0426	0838	0885	1405



Conservare și restaurare

Baumit Restaurare

Clădirile istorice clasificate sunt unice, martorii unei epoci trecute, ai unei culturi și ai unor realizări excepționale și merită un tratament special. Protecția și conservarea bunurilor culturale reprezintă o preocupare importantă a societății noastre.

■ Mai ales pentru clădirile istorice

■ Produse pe bază de var

■ Liant și mortare predozate

Materiale de construcție cu tradiție

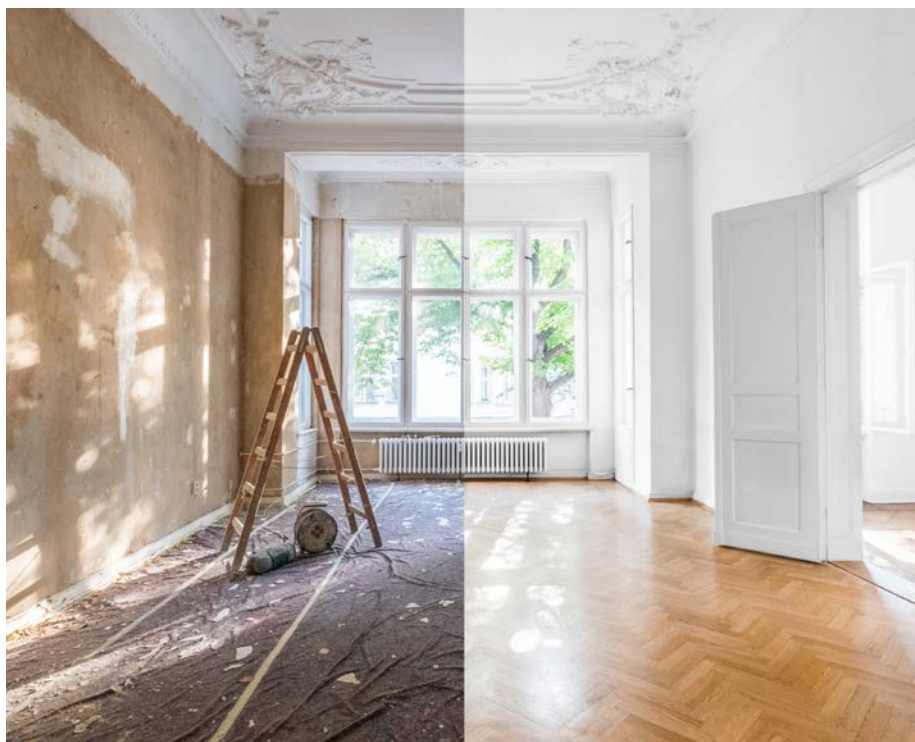
Varul este unul dintre cele mai vechi materiale de construcție cunoscute și are o tradiție foarte lungă. Examinările clădirilor istorice dezvăluie adesea utilizarea varului hidraulic natural, fără de care ar fi fost imposibil ca multe clădiri să supraviețuiască secole fără a se deteriora.

Sisteme de restaurare Baumit NHL

Cu liantul NHL și mortarele predozate NHL, Baumit a pus la dispoziție o serie de produse pentru renovarea clădirilor istorice. Proprietățile produselor NHL, adaptate tradiției lor istorice, sunt soluția ideală atunci când vine vorba de repararea zidăriei și a tencuielilor vechi cât mai fidel.

NHL - var hidraulic natural

NHL înseamnă var natural hidraulic. Acesta combină avantajele varului – întărirea în reacția cu CO₂ din aer - cu întărirea prin absorbția apei, fără ciment adăugat. În unele cazuri, restaurarea istorică încearcă să folosească nu numai liantul tradițional, dar și nisipul „original”. Pentru mortarele amestecate pe șantier, Baumit a pregătit un liant NHL 3,5 pentru aceste aplicații, precum și alți lianți clasici de var (Baumit



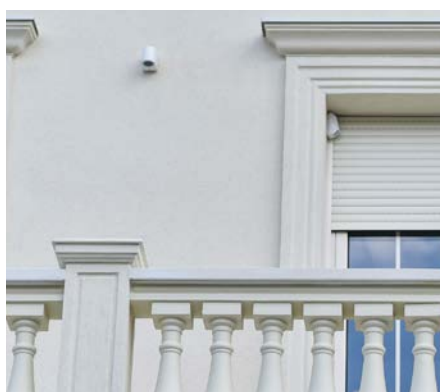
SpeziKalk, Baumit Sumpfkalk și Baumit TrassitPlus - un liant care conține trass). Adesea „nisipul original” nu mai poate fi găsit și utilizat, și din cauza presiunii timpului și a eficienței economice, se folosește mortarul predozat, realizat după o rețetă tradițională. Baumit are produsele potrivite pentru o largă gamă de aplicare.





Sistemul Baumit NHL Manu

În vremurile trecute, mortarele tradiționale erau aplicate numai manual. Pentru imitarea aspectului acestor tencuieli în cea mai mare parte grosiere cu aplicare tradițională Baumit NHL Manu este excelent. Dacă sunt necesare suprafețe fine sau netede, se aplică fie Baumit NHL Fine sau Baumit NHL Fino ca strat de finisare.



Sistemul Baumit NHL MP

Chiar și în domeniul renovărilor istorice, trebuie luați în considerare factorii de timp și cost. Pentru a putea derula astfel de proiecte în mod eficient și economic, mortarele predozate, preparate după rețete tradiționale, sunt aplicate mecanizat. Sistemul Baumit NHL MP a fost conceput pentru a fi aplicat pe suprafețe mari.



Sistemul Baumit NHL Thermo

Aspectul renovării termice trebuie luat în calcul și în clădirile vechi, deoarece chiar și clădirile istorice ar trebui să ofere confort și un spațiu de locuit placut - conform devizului „la prețuri accesibile - poate fi încălzit”. Sistemul Baumit NHL Thermo îndeplinește aceste cerințe în toate privințele și combină un material de construcție tradițional cu izolație termică și eficiență energetică. Baumit NHL Thermo este aplicat manual și utilizat atât la interior cât și exterior.

TECNOLOGIA SOL

Această tehnologie de liant de la Baumit SanovaColor combină proprietățile și avantajele acoperirilor minerale, precum durabilitatea și permeabilitatea, cu avantajele culorilor organice, prelucrarea fiind ușor de realizat. Ca și până acum, Baumit SanovaColor este diluat cu Baumit SanovaPrimer și ajustat la consistența corectă a procesării.





Restaurare și consolidare

Baunit Reparații beton

Pentru a proteja clădirile existente, Baunit oferă un sistem de produse pentru repararea betonului care este proiectat pentru diferite cerințe: sistemul permite repararea suprafețelor originale prin reprofilarea suprafețelor sparte și a secțiunilor inegale, permițând egalizarea suprafețelor.

- Restaurarea structurii de beton
- Protecție contra înghețului și sărurilor de degivrare
- Protecția armăturii

Produsele Baunit special dezvoltate asigură, de asemenea, protecția împotriva coroziunii pentru armături și creșterea acoperirii de beton. Protecția împotriva înghețului, dar și împotriva agentului de degivrare, ajută la protejarea zonelor care sunt supuse unor cerințe mecanice și chimice ridicate (XF3 & XF4). Și armarea sau repararea componentelor este ușor de realizat cu acest sistem de restaurare concret.

Domenii de aplicare:

- Restaurare pardoseală
- Consolidare ziduri din beton armat
- Balcoane, logi
- Coloane, grinzi



Baunit BetoProtect

Prodot monocomponent pe bază de ciment pentru protecția armăturii contra coroziunii. Asigură o aderență excelentă și întărire rapidă la metal și beton. Grosime de strat minim 1 mm.

Baunit BetoHaft

Mortar uscat gata preparat care în amestec cu o cantitate redusă de apă produce un slam folosit ca amorsă de aderență a mortarului proaspăt de reparații, pe suprafețe vechi din beton.

Baunit BetoFill

Mortar special pe bază de ciment pentru reparații betoane la interior și exterior. Pentru remedierea defectelor, se poate aplica într-un strat sau mai multe straturi succesive cu grosimea cuprinsă între 10-40 mm/strat.

Baunit BetoFinish

Masă de șpaclu aditivată cu întărire hidraulică pentru remedierea defectelor de suprafața ale elementelor din beton, beton armat și beton precomprimat, monolit sau prefabricat: goluri, denivelări, segregări, strat de acoperire beton, armături vizibile, muchii, monolitizări etc., la construcții sub- și supraterane.



REPARAȚII BETON



- Renovare
- Protecție
- Consolidare

	Baumit BetoFinish	Baumit BetoFill	Baumit BetoHaft	Baumit BetoProtect
Aplicare Beton și beton armat				
Defecte vizibile Goluri, denivelări, diferențe de nuanță	■			
Exfolieri Defecte de 0.5 până la 2.0 mm	■		■	■
Crăpături Crăpături de contracție	■	■	■	■
Crăpături Tensiuni statice	■			
Exfolieri Defecte și coroziune	■	■	■	■

VOPSEA PENTRU FAȚADE	Color
MASĂ DE ȘPACLU	BetoFinish
MORTAR DE REPARAȚII	BetoFill
AMORSĂ ENTRU ADERENȚĂ	BetoHaft
PROTECȚIE ANTICOROZIVĂ	BetoProtect



Pentru un climat
Valorile interioare
natural și sănătos



HEALTHY LIVING

PAG. 122

FINISAJE PENTRU INTERIOR

PAG. 133

TENCUIELI

PAG. 136



Spații de locuit sănătoase

Valori interioare

Oamenii inhalează până la 13,5 kg de aer interior și 1,5 kg de aer proaspăt pe zi - cu cantități atât de mari, calitatea aerului din interior este foarte importantă. Umiditatea, puritatea și aerul au un impact crucial asupra calității vieții noastre și, în consecință, asupra sănătății noastre.

Pentru a economisi energie, spațiile noastre de viață devin din ce în ce mai mult realizate în spații mai mici. Pentru a vă asigura că aerul din interior rămâne „sănătos” și sănătatea noastră nu este compromisă, este esențial să se folosească, având în vedere calitatea și funcția construcției, cele mai bune materiale. În cea mai mare parte, acestea rămân în interiorul clădirii pentru totdeauna și nu trebuie să emită nici un poluant, deoarece aerul rău provoacă diverse afecțiuni.

90% din viață petrecută la interior

Oamenii petrec 90% din viața lor în spații închise. De aceea trebuie să acordăm o atenție sporită climatului interior.

Proiecte de construcții închise etanș

O consecință a designului de clădiri închise etanș este ventilația insuficientă care are ca rezultat o acumulare de substanțe chimice eliberate și substanțe biologice din aerul interior. Pentru a evita acest lucru, trebuie să

avem în plus o ventilație sporită, care ajută de asemenea la folosirea emisiei scăzute la materialele de construcții.

Reglarea climei

Pielea este unul dintre organele vitale ale organismului. Dacă funcțiile pielii sunt afectate, acest lucru are un impact asupra bunăstării noastre. Zidurile interioare constituie și cea mai mare suprafață dintr-o casă. Ca pielea, pereții interiori îndeplinesc o multitudine de sarcini. Ele nu sunt doar funcționale și un element creativ, dar pot avea și o importanță deosebită, de multe ori subestimată: reglarea climei. Cu toate acestea, pereții interiori pot prelua această funcție numai dacă materialele folosite sunt potrivite pentru aceștia și sunt compatibile în ceea ce privește compoziția și au fost atent testate. Umiditatea optimă, stabilă și temperatura camerei trebuie să aducă o contribuție semnificativă la bunăstare.





BENEFICII ȘI EFECTE POZITIVE

Materiale de construcții sănătoase

Construcția eficientă din punct de vedere energetic înseamnă clădire bine etanșată. În consecință, toți poluanții rămân în încăperea mai mult timp. Înlocuirea aerului din interior cu aerul exterior este acum mult mai scăzută decât în clădirile vechi.

Acest lucru face cu atât mai importantă alegerea materialelor de construcție potrivite, care nu trebuie să conțină substanțe poluante, minerale etc. Timp de mulți ani, Baumit a creat și a oferit soluții de sistem benefice și ecologice cu produsele sale pentru aer interior sănătos, o viață confortabilă și o relaxare mai bună.

CONTROLUL UMIDITĂȚII

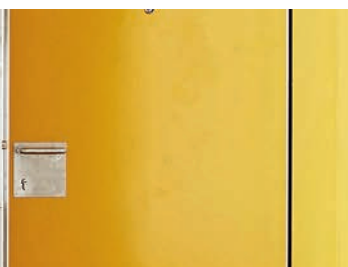
Un sistem bun de tencuială minerală poate acționa ca tampon pentru orice tip de umiditate prin absorbția excesului de umiditate la câțiva centimetri și o poate elibera din nou mai târziu. Acest lucru garantează o constanță a nivelului de umiditate, asigurând un confort optim pentru climatul interior.

AER CURAT LA INTERIOR

Aerul curat din interior este determinat de 3 factori: fizic (umiditatea din aer, temperatura etc.), biologic (mucegai, virusuri, bacterii etc.) și chimici (VOC, balsamuri, parfumuri etc.).

LOCUIȚĂ CONFORTABILĂ

Nu prea cald și nu prea frig. Nu prea uscat și nu prea umed. Un mediu confortabil de trai este creat doar cu interacțiunea diversilor factori.





Climat interior sănătos

Controlul umidității

În plus față de temperatura optimă a încăperii, și umiditatea aerului joacă un rol important în a vă face să vă simțiți confortabil în interiorul casei dumneavoastră. Cercetările demonstrează că valorile umidității interioare cuprinsă între 40 și 60% sunt considerate sănătoase și confortabile.



Umiditate relativă

Efectul umidității aerului

Dezvoltarea organismelor dăunătoare depinde în mare măsură și de umiditatea din aer.

Bacteriile, virușii, precum și alergiile și astmul bronșic sunt capabile să se dezvolte deosebit de bine dacă umiditatea aerului este prea mare, dar și dacă este prea scăzută. Dacă umiditatea aerului este prea mare, încurajează creșterea mucegaiului, în timp ce, dacă este prea scăzută, poate duce la infecții respiratorii.

Efectul tencuiei interioare asupra umidității aerului interior

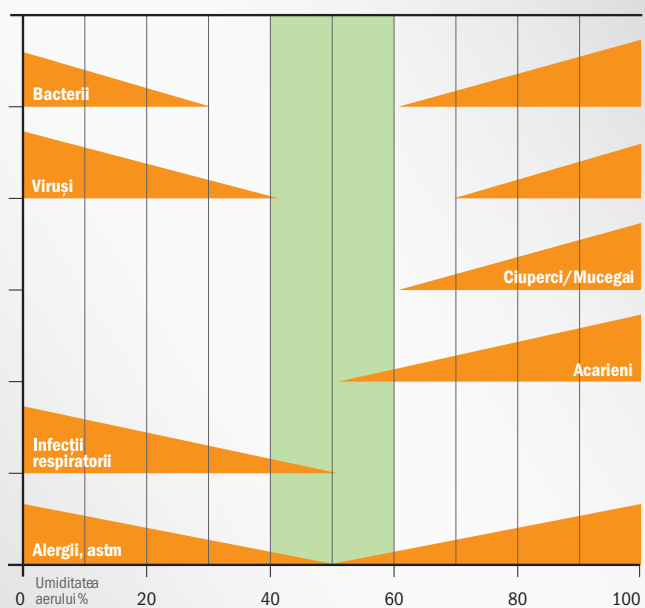
Tencuielile interioare au un efect de tampon de umiditate vizibil. În caz de umiditate ridicată a aerului, umiditatea este absorbită astfel încât să poată să fie eliberată din nou în momente de umiditate scăzută a aerului. Fluctuațiile din umiditatea aerului sunt, prin urmare, echilibrate în mod semnificativ la interior cu produse pe bază de ipsos. Grosimea stratului de tencuială interioară joacă, de asemenea, un rol important aici. Capacitatea optimă de absorbție a umezelii apare la o grosime a stratului de 1,5 cm. Alegerea tencuiei interioare corecte face climatul interior mai echilibrat și creează un mediu de viață sănătos.



Formarea mucegaiului

Dacă umiditatea aerului depășește limita de 60%, există risc major de formare a organismelor dăunătoare, cum ar fi bacteriile, viruși, mucegaiuri etc.

DEZVOLTAREA ORGANISMELOR ȘI INFLUENȚA ASUPRA SĂNĂȚĂII ȘI MEDIULUI



În special în încăperi care sunt expuse la fluctuații mari ale umidității, cum ar fi în timpul gătitului sau dușului, pot duce la creșterea umidității ceea ce duce la un risc crescut de mucegai.



Materiale de construcții

Aer curat la interior

Aer curat - stare de bine. În plus față de temperatura și umiditatea aerului, există și alți factori care afectează calitatea aerului interior. Aceștia pot fi împărțiți în 3 categorii principale:

1. Factori fizici

Pe lângă umiditatea și temperatura aerului, factorii fizici includ circulația aerului, praf, zgomot, lumină, poluare electromagnetică etc. În unele cazuri, acestea pot fi măsurate cu exactitate prin utilizarea comercială a dispozitivelor de măsură disponibile, cum ar fi termometre sau higrometre, permițând detectarea nivelurilor critice.

2. Factori biologici

Virusi, bacteriile, alergenii, acarienii și sporii de mucegai sunt factori tipic biologici. Dacă aceștia nu sunt vizibili ca rezultat al mucegaiului activ pe pereți, sunt greu de detectat. Cu toate acestea, ei pot prezenta un risc ridicat pentru sănătate și, în special, pot duce la boli respiratorii.

3. Factori chimici

Aceștia includ, în special, compuși organici volatili (VOC) și CO₂, fum de tutun, parfumuri și gaze. În general, trebuie luate măsuri de eliminare când sunt detectate prin miros aceste tipuri de substanță, chiar dacă sunt prezente numai în cantități foarte mici. Ele devin o problemă dacă, chiar și după

ventilație, mirosurile dăunătoare persistă și câteva luni. În același timp, pot apărea simptome precum dureri de cap, oboseală sau iritație. În acest caz, este necesară identificarea cauzei.



CIRCULAȚIA AERULUI



Stânga: Clădire nouă în trecut: design „permeabil” al clădirilor

Dreapta: Clădire nouă astăzi: design etanș al clădirilor

- Aer interior viciat
- Umiditate



Materialele de construcții potrivite

Construcția eficientă din punct de vedere energetic înseamnă clădire etanșată perfect. În consecință, toți poluanții rămân în încăperea mai mult timp. Alegeți materialele de construcție potrivite, pe cât posibil, pentru a diminua efectele acestor trei factori de influență.

Înlocuirea aerului interior cu aerul exterior este acum mult mai scăzută decât în clădirile vechi. Prin urmare, la clădirile moderne, cerințele privind materialele de construcție sunt

respectate mult mai mult decât înainte. Acest lucru face totul mai important pentru a alege materialele de construcție potrivite, care ar trebui să fie pe bază de minerale, să respire și să nu conțină poluanți. De-a lungul acestor ani, Baumit a creat soluții ecologice, care conduc la o viață sănătoasă pe termen lung, o viață confortabilă și stare de bine, ridicate.

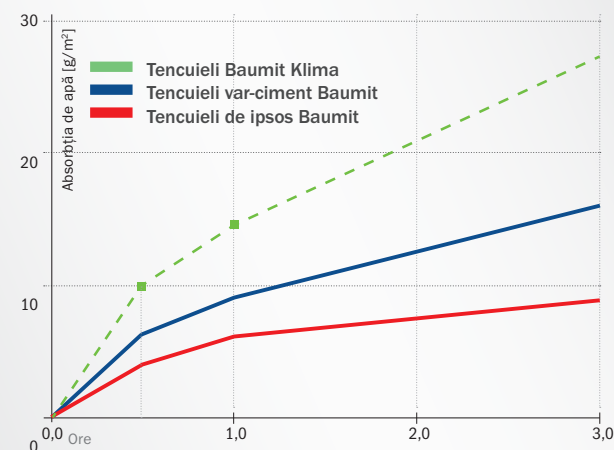
Măsurarea absorbției

O locuință cu 4 persoane produce aproximativ 5 litri de umiditate pe zi sub formă de vapori de apă de la gătit, duș, respirație, uscare,

spălătorie, plante de casă, etc. Ca rezultat al rutinei noastre zilnice, umiditatea este creată dimineața și seara, mai mult decât în timpul zilei. Acest lucru are în mod natural un efect asupra umidității aerului interior și a bunăstării. Prin urmare, capacitatea de absorbție a umezelii în primele câteva ore este mult mai importantă decât capacitatea absolută de absorbție a umidității după 24 de ore sau mai mult. Combinația dintre rata de absorbție și cantitatea de absorbție a tencuielilor Klima oferă un avantaj decisiv.



ABSORBȚIA DE APĂ PE DIFERITE TIPURI DE TENCUIELI





O viață confortabilă

Temperatura camerei

Un climat interior trebuie să te facă să te simți confortabil la tine acasă. Confortul vă ajută să fiți cât mai relaxați, astfel încât să puteți obține cele mai bune rezultate pentru provocările vieții de zi cu zi. Bunăstarea este, prin urmare, una esențială pentru o viață sănătoasă.



Un climat confortabil în spațiile de locuit depinde în mare măsură de factori precum temperatura aerului, temperatura suprafețelor (cum ar fi pereții), umiditatea și mișcarea aerului în cameră. Interacțiunea acestor factori afectează cât de bine se simt oamenii într-o cameră. În plus, hainele și activitatea fizică joacă un rol în casă.

Temperatura din cameră

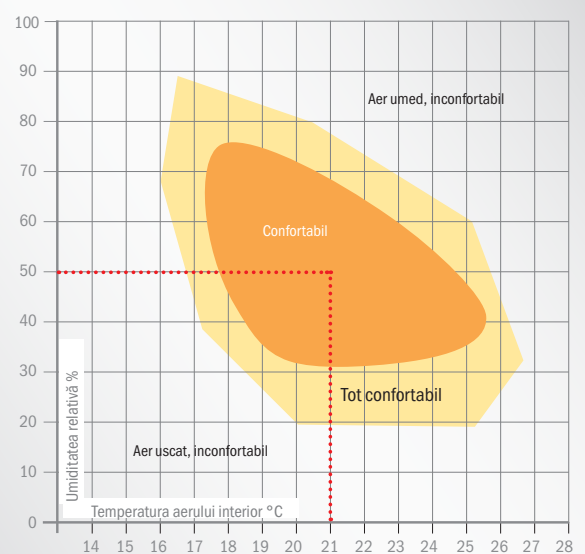
În funcție de sezon, temperatura din cameră este modificată prin încălzire, ventilație sau răcire. Temperatura cea mai potrivită pentru aerul interior este de obicei între 20°C și 22°C în camera de zi și între 17°C și 18°C în dormitor. Cu toate acestea, în realitate, o temperatură confortabilă depinde întotdeauna de persoană

și este percepută subiectiv. Aceasta poate fi considerată ca fiind media temperaturii aerului și a suprafețelor interioare ale camerei. Vara, atunci când este foarte cald la exterior, valorile mai mari sunt în general tolerate.

Efectul suprafețelor

Temperatura suprafețelor are, de asemenea, un efect asupra confortului. Suprafețele includ pereți, ferestre, podele și calorifere. Pereții reci sunt percepuți ca fiind neplăcuți. În astfel de cazuri, modernizarea termică a clădirii crește temperatura suprafețelor acestor zone și are un efect pozitiv important asupra confortului și a sănătății. Cu toate acestea, diferența dintre temperatura suprafeței peretelui și temperatura camerei nu trebuie să fie mai mare de 3°C.

CLIMATUL INTERIOR IDEAL





Umiditatea aerului

Confortul depinde de temperatura camerei și de umiditatea din aer. În camerele de zi, umiditatea aerului la temperatura camerei între 20 și 22°C ar trebui să se situeze între 40 și 60%. Umiditatea relativă poate fi verificată cu ajutorul unui instrument de măsurare a umidității aerului numit higrometru. Dacă aerul din încăpere este prea uscat, acest lucru este perceput ca fiind neplăcut, iar membranele mucoase se pot usca.

Rata de schimb a aerului

Dacă rata de schimb a aerului este prea mică, de exemplu datorită frecvenței rare de ventilație și unei construcții foarte etanșe, produsele metabolice de la oameni și alte substanțe chimice eliberate în timpul utilizării casei se acumulează în aerul de la interior. Acestea au un efect negativ asupra calității aerului. Aerul vechi este perceput ca fiind neplăcut.

Mișcarea aerului

În combinație cu criteriile menționate, viteza aerului influențează sentimentul de confort. Dacă aerul din interior se deplasează prea mult, acest lucru este de obicei perceput ca un curent neplăcut, de asemenea cunoscut sub numele de convecție.

CLIMAT INTERIOR	CIRCULAȚIA AERULUI	CALITATEA AERULUI
Umiditate relativă 40-60%	Temperatura suprafeței peretelui = căldură radiantă, rece	Conținutul de CO ₂ ≤ 0.1 vol.% = 1,000 ppm
Temperatura camerei 20-22°C	Debitul de aer (curenți) ≤ 0.20/s	Consumul de aer proaspăt 20-30 m ³ /oră și persoană
	Diferența de temperatură între podea și tavan ≤ 4°C	TVOC (compuși organici volatili totali)

Baumit Klima

Climat sănătos confortabil

Calitate ridicată pentru starea de bine. Viața sănătoasă începe cu alegerea corectă a materialelor de construcție. Mai presus de toate, un climat interior optim este important. Umiditatea optimă, stabilă și temperatura camerei contribuie în mod semnificativ la o stare de bine. Este dovedit că produsele Baumit Klima asigură un climat sănătos.





- Mediu interior sănătos
- Conferă o stare de bine
- Durabil și frumos
- Rezistent și sigur
- Rapid și precis
- Produse predezate
- Creativ și cu personalitate
- Modern și decorativ
- Calitate ridicată

IONIT

PAG. 20

Gama de produse Baumit Ionit oferă un aspect frumos și funcțional suprafețelor printr-o varietate de aplicații. Fără substanțe dăunătoare, contribuie semnificativ la bunăstarea și sănătatea în locuința dumneavoastră.

SISTEME

PAG. 28

Fie că este o suprafață netedă, fină sau structurată - sistemul Baumit Klima combină aspectul unic cu climatul optim al camerei. Pentru o casă sănătoasă.



60%
mai puțini
aerosoli în
90 de minute

Următorul nivel pentru o „viață sănătoasă”

Baumit Ionit

Baumit IonitColor crește în mod activ numărul de ioni naturali ai aerului interior și are un efect de purificare a aerului prin reducerea prafului fin și polen în aerul interior.

- **Îmbunătățește activ calitatea aerului interior**
- **Mai multă vitalitate pentru confortul locuinței**
- **Mai puțin polen și praf la interior**

Ne petrecem aproximativ 90% din viața noastră la interior și respirăm 11.500 de litri de aer pe zi. Calitatea aerului interior depinde de un număr de factori diferiți, cum ar fi temperatura, umiditatea, mirosul, praful și polen, dar și asupra numărului de ioni de aer.

Ionii de aer sunt o componentă naturală a aerului nostru

Există întotdeauna o anumită concentrație de ioni în aer. În anumite zone din natură (de ex. lângă cascade) concentrația ionilor de aer este foarte ridicată - aerul este perceput ca fiind proaspăt și curat.

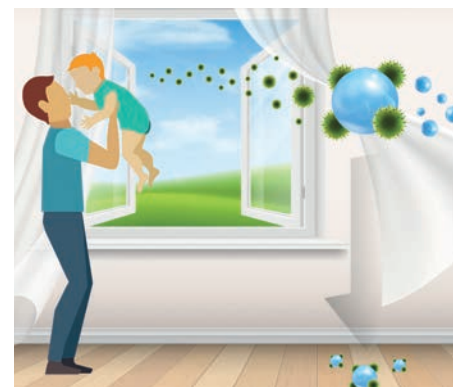
În regiunile urbane, din cauza aerului poluat, concentrația de ioni din aer este mult mai mică. Concentrația de ioni din aer este un bun indicator pentru calitatea aerului. Cu cât este mai mare numărul de ioni din aer, cu atât aerul este „Mai curat și mai proaspăt” Renumitul Institut Fraunhofer a testat impactul lui Baumit Ionit asupra concentrației de ioni din aer în interiorul caselor de referință. Rezultatele au arătat că în condiții similare sistemul Ionit aproape dublează numărul ionilor din aer și astfel îmbunătățește calitatea aerului.



Funcția Baumit Ionit: menține umiditatea la un anumit nivel și mai mulți ioni din aer

Sistemul Baumit Ionit este format din două componente: gleturile minerale Baumit IonitFino sau Baumit IonitFinish și vopseaua minerală de interior Baumit IonitColor.

Substraturi precum plăci de gips-carton, tencuială sau beton se pot gletui cu unul dintre cele două gleturi minerale și finisa cu vopseaua minerală Baumit IonitColor. Gleturile minerale Baumit IonitFino și Baumit IonitFinish ajută la reglarea umidității și o menține la un nivel plăcut.





INTERIOR TIP

Baumit IonitColor este disponibil în 66 tonuri de culoare!



Viață sănătoasă cu Baumit Ionit

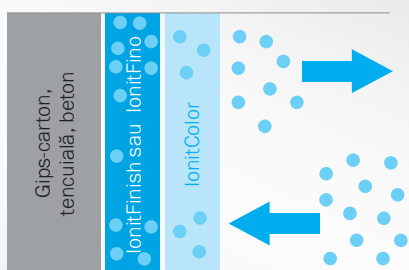
Aproape fiecare al treilea copil sau adult suferă de alergii. Reacțiile alergice, cum ar fi iritarea nasului, strănutul, respirația dificilă sau tusea ar putea fi cauzate de polen.

Într-un studiu recent al renumitului Institut Fraunhofer pentru fizica clădirilor IBP, o concentrație mare de polen de mesteacăn a fost eliberat în sălile de testare.

Măsurătorile au arătat că concentrația de polen din camera de testare acoperită cu IonitColor a scăzut semnificativ mai repede decât în camera în care nu s-a aplicat IonitColor. După 30 de minute, peste 90% din polen a dispărut. Baumit Ionit curăță aerul și îmbunătățește bunăstarea în spații închise.

Cum funcționează

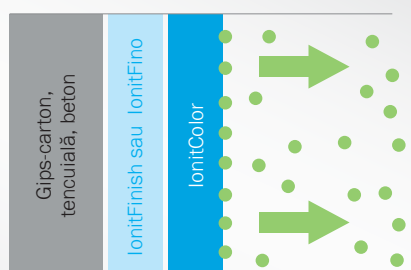
Baumit IonitFinish sau IonitFino:



IonitFino sau IonitFinish reglează aerul umed la interior. Ei absorb vaporii de apă atunci când aerul umede este ridicat și o eliberează când aerul se usucă.

Cum funcționează

Baumit IonitColor



IonitColor generează ioni de aer natural. Acest proces funcționează cel mai bine atunci când umiditatea aerului este între 40% până la 60%.





Baumit Ionit

Îmbunătățirea activă a aerului

Finisajele Baumit Ionit îmbunătățesc activ calitatea aerului la interior, oferă mai multă vitalitate, sporesc confortul locuinței și sunt recomandate pentru dormitoare și camera copiilor.

IonitColor

VOPSEA MINERALĂ DE INTERIOR

- Îmbunătățește aerul interior prin producerea de ioni
- Îmbunătățește atmosfera din încăperea
- Reduce polenul și praful fin

Plin de culoare

Vopsea cu permeabilitate ridicată, putere ridicată de acoperire fără conservanți. Se colorează în 66 de culori conform paletarului IonitColor. Îmbunătățește aerul interior prin producerea de ioni. Se aplică la interior pe pereți și tavane, aplicare manuală (trafalet, pensulă) și aplicare mecanizată (airless).



No. 0602-076-0104

IonitFinish

GATA DE UTILIZARE, CHIT PĂSTOS

- Îmbunătățește climatul interior
- Completează perfect Vopseaua IonitColor
- Oferă o calitate perfectă a suprafeței

Pentru o aplicare rapidă

Glet mineral pastă, gata preparat pentru interior, ce reglează umiditatea în încăperea. Utilizat pentru finisarea suprafețelor (clasa de calitate Q1 până la Q4) și chituiră rosturilor la plăci de gips carton pe suprafețe de beton și tencuială. Aplicare manuală și mecanizată.



No. 0608-076-1305

IonitFino

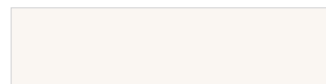
GLET MINERAL PASTĂ

- Îmbunătățește climatul interior
- Completează perfect Vopseaua IonitColor
- Oferă o calitate perfectă a suprafeței

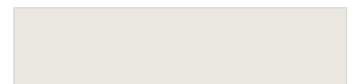
Pentru aplicare manuală

Glet mineral de interior pentru chituiră rosturilor de gips-carton și finisarea suprafețelor (clasa de calitate Q1 - Q4) de beton, tencuială și plăci de gips-carton. Aplicare manuală.




**BAUMIT IONIT COLOR –
66 TONURI DE CULOARE**


0010 Whitney*



0018 Bianca



0056 Flora



0186 Kim



0286 Alice



0356 Lea



0406 Romy



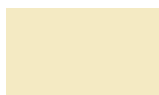
0416 Olivia



0566 Selina



0596 Victoria



0057 Jana



0187 Grace



0287 Ina



0357 Mia



0407 Marie



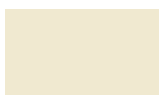
0417 Ria



0567 Nadine



0597 Yuna



0058 Denise



0188 Fiona



0288 Ivy



0358 Emma



0408 Naomi



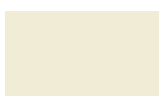
0418 Nina



0568 Tessa



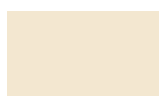
0598 Xenia



0059 Diana



0189 Elisa



0289 Amy



0359 Lucy



0409 Sophie



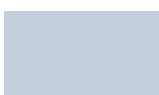
0419 Sarah



0569 Vivien



0599 Tina



0706 Killian



0776 Ennio



0786 Flynn



0866 Jasper



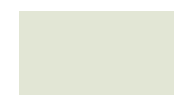
0936 Maxim



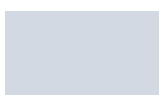
0976 Milan



1036 Odin



1066 Vito



0707 Benno



0777 Darius



0787 Hugo



0867 Andre



0937 Lio



0977 Navid



1037 Marco



1067 Toni



0708 Adam



0778 Elliah



0788 Keno



0868 Levin



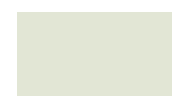
0938 Norman



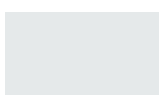
0978 Vincent



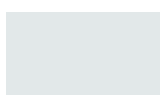
1038 Rafael



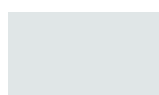
1068 Nico



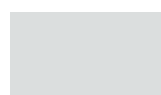
0709 Aron



0779 Klaas



0789 Juri



0869 Carlos



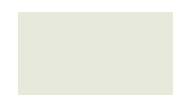
0939 Oskar



0979 Noah



1039 Sam



1069 Tom

*Numai pentru proiecte. Pentru mai multe informații contactați departamentul tehnic Baumit România.



Sănătos și sigur

Produse Baumit Klima

Viața sănătoasă începe cu alegerea corectă a materialelor de construcție. Mai presus de toate, un climat interior optim este important. Umiditatea optimă stabilă și temperatura camerei contribuie în mod semnificativ la o stare de bine. Este dovedit că produsele Baumit Klima asigură un climat sănătos.



KlimaFino

GLET DE VAR CU APLICARE
MANUALĂ ȘI MECANIZATĂ

- Îmbunătățește climatul interior și este foarte permeabil
- Suprafață netedă, de calitate superioară
- Nepoluant și rezistent la mușcături

Fin.

Baumit KlimaFino este un glet de var de culoare alb natur, pe bază de var, pentru gletuirea suprafețelor interioare, pentru crearea de suprafețe netede de înaltă calitate pe tencuieli de var, var-ciment, de asanare, beton, BCA și gips-carton. Pentru aplicare manuală și mecanizată.



KlimaFinish

GLET DE VAR PASTĂ
PENTRU INTERIOR

- Îmbunătățește climatul interior și este foarte permeabil
- Gata preparat și suprafață netedă
- Nepoluantă și rezistentă la mușcături

Rapid.

Baumit KlimaFinish este un glet pastă pe bază de var pentru interioare pentru realizarea de suprafețe netede de înaltă calitate pe tencuieli de var, var-ciment, beton, BCA și gips-carton. Pentru aplicare manuală și mecanizată.





Gama de produse Klima are o contribuție semnificativă la reglarea umidității aerului din interior și la reducerea dezvoltării organismelor dăunătoare sănătății.



KlimaDekor

TENCUIALĂ DECORATIVĂ DE VAR
PENTRU INTERIOR

- Îmbunătățește climatul interior și foarte permeabilă
- Structură și culoare
- Nepoluantă și rezistentă la mucegai

Frumoasă.

Tencuială decorativă în strat subțire pe bază de var pentru interior. Gata preparată, în structură periată (2K, 1,5K și 1K). Finisaj ecologic de culoare alb natur, permeabil la vaporii de apă, fără solvenți. Se colorează conform paletarului de culori Life (coduri cu terminațiile 8 și 9).



KlimaColor

VOPSEA PENTRU INTERIOR KLIMA

- Foarte permeabilă la vaporii și reglează umiditatea
- Fără emisii și fără solvenți (E.L.F.)
- Putere bună de acoperire

Colorată.

Baumit KlimaColor este permeabilă la vaporii fiind o vopsea pe bază de silicat cu putere mare de acoperire. Are un miros foarte scăzut, fără emisii, fără solvenți (FSE) și fără conservanți. Vopseaua este gata preparată și poate fi aplicată cu trafaletul, pensula sau mecanizat cu mașina de vopsit airless. Se colorează conform paletarului de culori Life (coduri cu terminațiile 7-9).

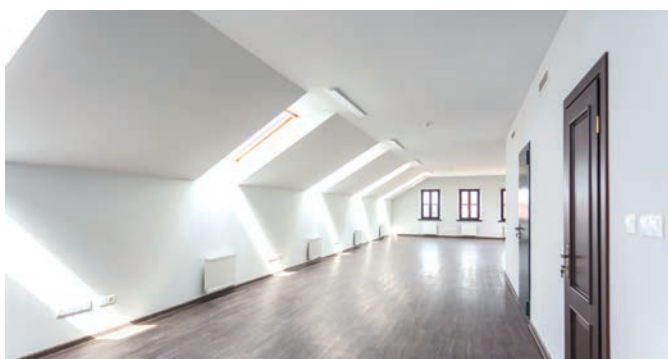




Produse Baumit Klima

Tencuieli

Gama de produse Baumit Klima ajută la stabilizarea rapidă a nivelului de umiditate a aerului din interior absorbind umiditatea excesivă, depozitând-o și, dacă este necesar, eliberând-o rapid înapoi în aerul din interior.



KlimaWhite

TENCUIALĂ ALBĂ PE BAZĂ DE VAR

- Reglează optim umiditatea din încăpere
- Alb natural
- Nepoluantă și rezistentă la mucegai

Albă.

Baumit KlimaWhite este permeabilă în mod natural. Tencuială albă pe bază de var care reglementează activ umiditatea aerului din interior, chiar și în camerele umede. Structura microporilor naturali asigură absorbția și eliberarea rapidă de vapori de umiditate și oferă un climat interior excelent. Baumit Klima este o tencuială cu aplicare manuală și mecanizată.

Suprafață: drîșcuită

Mărimea granulei: 1 mm



KlimaMPI

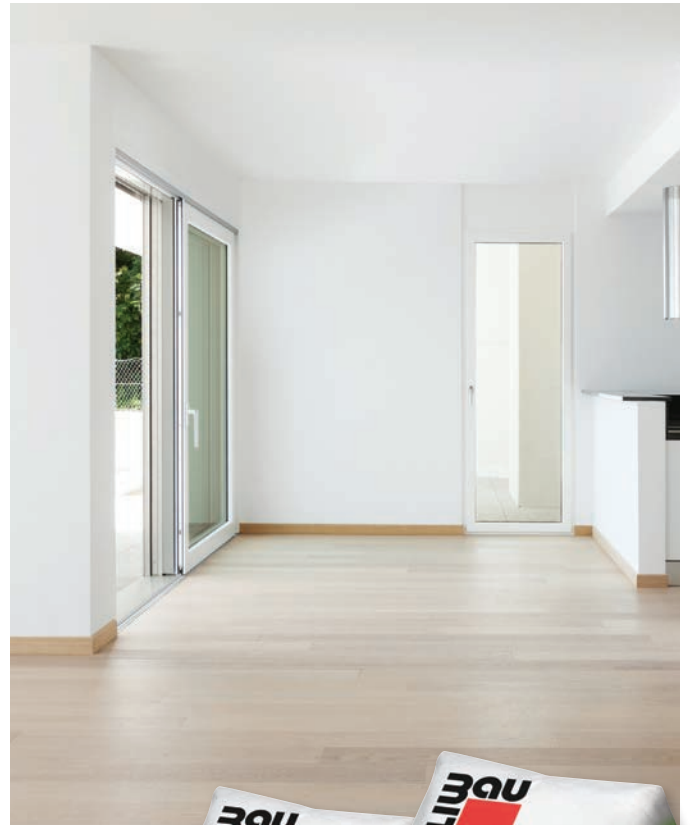
TENCUIALĂ PE BAZĂ DE VAR

- Reglează optim umiditatea din încăpere
- Foarte permeabilă
- Nepoluantă și rezistentă la mucegai

Universală.

Baumit KlimaMPI este o tencuială permeabilă pe bază de var care reglează activ umiditatea aerului din interior, chiar și în camerele umede. Structura microporilor naturali asigură absorbția și eliberarea rapidă de vapori de umiditate și oferă un climat interior excelent. Este aplicabilă manual sau mecanizat. Suprafață: drîșcuită
Mărimea granulei: 1 mm







Sistemele Klima

Permeabil & plăcut

Produsele Baumit Klima sunt eficiente când sunt folosite într-un sistem, și oferă soluția perfectă pentru fiecare tip de finisaj.



- **Modern și unic**
- **Aplicare rapidă**
- **Suprafețe vibrante**

Indiferent dacă în interiorul casei pereții sunt netezi, fin texturați sau texturați, produsele din gama Baumit Klima sunt întotdeauna alegerea potrivită pentru reglarea climatului interior.

Neted

Acest sistem transformă pereții interiori în suprafețe netede, dând astfel un aspect deosebit de modern. Baumit KlimaWhite este utilizat ca strat de tencuială. Are rolul de „tampon” și să absoarbă excesul de umiditate. Sistemul asigură permeabilitate ridicată la vapori, este de culoare alb natur și asigură un climat interior excelent. Următorul strat cu o dimensiune a granulei de 0,1 mm,

Baumit KlimaFino sau gletul gata preparat Baumit KlimaFinish face ca suprafețele să fie fine și netede ca sticla. Puteți adăuga finisaje individuale prin aplicarea a două straturi de vopsea de interior de Baumit KlimaColor, vopsea de calitate ridicată, naturală, pe bază de silicat, cu proprietăți ridicate de acoperire

Suprafață ușor texturată

Dacă doriți o textură ușoară pentru pereții interiori, Baumit KlimaWhite este alegerea potrivită pentru dumneavoastră. Cu o dimensiune a granulei de 1,0 mm, o puteți folosi pentru a crea texturi fine, care conferă spațiilor interioare un aspect foarte special. Și puteți deveni și mai creativi! Odată ce ați aplicat Baumit KlimaWhite, puteți aplica direct două straturi de Baumit KlimaColor. Disponibilă în culorile Baumit Life coduri cu terminațiile 7, 8 sau 9.

Suprafață texturată

Foarte texturat pentru o performanță puternică. Baumit KlimaDekor face acest lucru posibil și produce suprafețe vibrante și frumoase. Acest strat de finisare, în strat subțire, cu emisii scăzute și fără solvenți, poate fi aplicat ușor și rapid. Baumit KlimaWhite poate fi utilizat ca substrat de tencuială. Apoi puteți aplica un strat de Baumit PremiumPrimer pentru a crea substratul perfect. Calitatea ridicată garantează o performanță excepțională antiporozitate, un nivel ridicat de opacitate și aderență optimă, precum și textura frumoasă a tencuiei Baumit KlimaDekor.



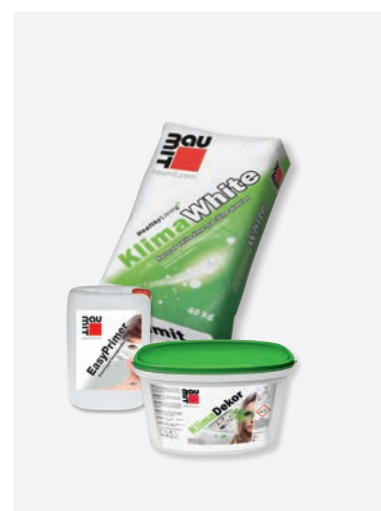


Healthy Living Systems

Neted

Ușor texturat

Texturat



Finisaj

2x KlimaColor

2x KlimaColor

KlimaDekor

Amorsă

–

–

–

Nivelare

KlimaFino/KlimaFinish

–

–

Substrat

KlimaWhite

KlimaWhite

KlimaWhite

- Neted și modern
- Natural și mineral
- Reglează umiditatea

- Textură fină clasică
- Aplicare rapidă și ușoară
- Reglează umiditatea

- Suprafață vibrantă
- Natural și mineral
- Reglează umiditatea



Comfortabil, cald și elegant

Tencuieli pentru sisteme de încălzire pe perete

Sistemele de încălzire prin perete sunt o alternativă binevenită la caloriferele clasice sau chiar la pardoseală și se bucură de o popularitate tot mai mare. Când vine vorba de instalare este important să știți care sistem de ipsos este cel mai potrivit.

- **Căldura prin radiație**
- **Mai puțină poluare a aerului**
- **Temperatura camerei mai stabilă**

Dacă într-o cameră, sursa de căldură este ascunsă în podea sau pereți, înseamnă că întâlnim tipul de sistem: căldura prin radiație, o alternativă binevenită pentru persoanele care au diverse alergii la praf și polen. Instalația de apă, montată aici are dublu avantaj: iarna căldură, vara rece, lucru care nu necesită neapărat investirea într-un aer condiționat. Sistemele de încălzire prin convecție, nu provoacă curenți de aer. Iarna aerul din cameră nu este uscat.

Temperaturi mai scăzute pe tur

Sistemele de încălzire prin perete funcționează, din punct de vedere al temperaturii cu un debit mai scăzut, datorită faptului că acestea acoperă o suprafață mai mare decât un radiator extern. În timp ce un radiator are nevoie de o temperatură de tur de până la 60°C, încălzirea prin perete funcționează cu debit al temperaturii cuprinse între 26 și 38°C.

Economisirea energiei de două ori

Cu încălzirea suprafeței puteți reduce temperatura aerului în cameră cu până la 2°C și dvs încă vă simțiți confortabil. Cu pereții exteriori izolați perfect, economisești și mai mult.



Izolează, izolează, izolează

Sistemele de încălzire în perete, sunt de preferință amplasate în pereții exteriori. În spatele țevilor de încălzire, aveți nevoie de o izolare foarte eficientă. Astfel puteți alege între izolarea pereților exteriori la interior sau un sistem de termoizolare exterioară ETICS.

Tencuielile potrivite

Tencuielile din gips, de var sau var ciment ar trebui să aibă o conductivitate termică ridicată, acest lucru presupune ca tencuielile să aibă o densitate uscată ridicată în vrac. Se recomandă ca în stratul de tencuială să fie inserată plasa de fibră de sticlă cu ochiul de 7x7 mm, înglobată în treimea exterioară a tencuielii. Se lucrează "proaspăt în proaspăt" realizându-se un singur strat de tencuială în etape de aplicare una după alta. Temperatura agentului de încălzire pe tur nu trebuie să depășească 40°C!

Încălzire funcțională

În cazul tencuielilor de ipsos sistemul de încălzire se pornește după 7 zile. În cazul tencuielilor de ciment, var sau var-ciment, sistemul de încălzire se pornește după 21 de zile. Creșterea temperaturii se va face treptat. Conductele se pot dilata atunci când se încălzesc și din acest motiv, armarea suprafețelor se va face numai după prima încălzire.

Finisarea pereților se va face cu vopselele de interior Baumit, ex: IonitColor, KlimaColor sau gama de vopsele Divina.



Healthy Living Systems

Wellness

Clasic

Basic


Acoperire finală

2 x IonitColor

2 x Divina Color

2 x Divina Color

Amorsă

EasyPrimer

EasyPrimer

EasyPrimer

Gleturi

IonitFinish / IonitFino

FinoBello / KlimaPerla

—

Stratul de bază

KlimaWhite + StarTex

MPI 25 + StarTex

RatioGlatt + StarTex

- Reglează umiditatea
- Reducerea aerosolilor
- Suprafață perfectă

- Textura fină a suprafeței
- Natural & Mineral
- Permeabil

- Aplicare rapidă și ușoară
- Suprafețe clasice
- Economic

Finisaje pentru interior

Climat interior îmbunătățit!

Ne petrecem 90% din viața noastră în spații închise. Prin urmare, calitatea aerului din interior este un factor important pentru confort, sănătate și calitatea vieții. Temperatura aerului, temperatura peretelui, circulația aerului și umiditatea sunt toate importante. În acest context, finisajele pentru interior Baumit oferă echilibrul perfect între frumusețe, protecție și îmbunătățire a sănătății.



DIVINA – PERMEABILĂ LA VAPORI ȘI FĂRĂ MIROS Pag. 132

Vopselele din gama Baumit Divina sunt realizate din componente naturale și aduc calitatea vieții acasă! Sunt cu emisii reduse, fără emisii de solvenți și sunt ideale pentru camere de zi, școli, spitale și multe alte locuri.



- Protecție ridicată a pereților
- Culi pline de viață
- Durabile și frumoase
- Rezistente și sigure
- Tehnologii avansate
- Sănătoase și de durată
- Individuale și creative
- Soluția ideală pentru orice tip de suport
- Rezistență în timp dovedită

FINO & PERLA – FIN ȘI FRUMOS

Pag. 134

Gleturile Baumit Fino au o calitate impresionantă a suprafeței și sunt în mod excepțional ușor de aplicat. Datorită uscării extrem de rapide se asigură finalizarea rapidă a construcțiilor.





Baumit Divina

Interioare cu personalitate

Ce face ca interiorul casei tale să fie mai frumos în mod natural? Vopselele de interior Baumit Divina sunt realizate în principal din materii prime din mediul natural și aduce o mai bună calitate a vieții în casa dumneavoastră.

- Respirabile
- Miros redus
- Climat interior sănătos



Produse de înaltă calitate - pentru o viață sănătoasă.

Sănătos pentru trup și minte. Confortul este important pentru fiecare dintre noi și mai ales acasă: ne dorim să fie un refugiu unde să ne putem relaxa. Casele noastre trebuie, de asemenea, să fie benefice pentru noi și din punctul de vedere al sănătății. Poluanții VOC nu își găsesc locul într-un mediu de viață sănătos.

Vopselele de interior din gama Baumit Divina sunt realizate din materii prime de înaltă calitate și aduc o calitate mai mare vieții în



casa dumneavoastră. Acestea prezintă emisii reduse, nu conțin solvenți și emolienți, sunt permeabile și nu generează nici un miros după uscare.

Sănătos și ecologic

Camerele pot fi utilizate imediat ce vopseaua s-a uscat. Baumit Divina este ideală pentru camere de zi, dormitoare, instituțiile preșcolare, școli, birouri și spitale. Nivelul maxim de substanțe volatile (COV) al produselor Baumit Divina este 0,3 g pe litru, ceea ce este cu 99% mai puțin decât limita UE admisă de 30 g pe litru. Așadar, vopselele

de interior Baumit Divina nu sunt doar extrem de prietenoase cu mediul, ci au și emisia de substanțe volatile (VOC) de o sută de ori mai mică decât limita legală! Chiar și vopselele care se conformează cu limita legală pot emite până la 1,8 kg de poluanți atmosferici într-un apartament de 100 m². Vopselele interioare Baumit Divina emit o cantitate maximă de doar 18 grame!

Poluanți din apartament: COV

COV sunt compuși organici volatili care pot fi generați prin procesele naturale de descompunere sau de solvenți, vopsele,



lacuri, adevizi sau compuși de nivelare. Consecințele posibile pentru sănătate sunt inflamarea aparatului respirator, afectarea sistemului nervos, mirosurile neplăcute și afecțiuni medicale (cunoscute ca „Sindromul clădirii bolnave”).

Finisaje frumoase

Gama Baumit Divina formată din Divina Latex, Divina Professionell, DivinaClassic, Divina Color, Divina Eco și Divina Primer este realizată în principal din materii prime din mediul natural și aduce o mai bună calitate a vieții în casa dumneavoastră! Pentru realizarea unei clădiri cu finisaje deosebite și unice.

DE CE ALEGI BAUMIT DIVINA?

- Nuanțe frumoase
- Durabil și frumos
- Acoperire foarte bună
- Uscare rapidă
- Eco-friendly
- Buget redus
- Aplicare ușoară
- Procesare simplă
- Uscarea fără urme

ALEGERI ATRACTIVE

1 Divina Latex

Vopsea Latex în dispersie apoasă, ce nu conține substanțe nocive, cu o putere mare de acoperire. Se recomandă în mod special pentru zonele cu solicitări ridicate cum ar fi: coridoare, spitale, școli, băi, camere umede, casa scării.



2 Divina Professionell

Vopsea superioară albă pentru interior, cu clasă de lavabilitate ridicată, putere mare de acoperire, grad ridicat de alb și aderență foarte bună la suport. Se aplică pe toate tipurile de suport mineral: var-ciment, ipsos, gips-carton, beton.



3 Divina Color

Vopsea superioară colorată pentru interior, cu putere mare de acoperire și clasă de lavabilitate ridicată. Se aplică pe toate tipurile de suport mineral: var-ciment, ipsos, gips-carton, beton.



4 Divina Classic

Vopsea lavabilă pentru interior, albă, mată, cu emisii reduse de substanțe organice volatile, pentru tavane și pereți, recomandată pentru aplicări mecanizate pe suprafețe mari de tip hale de producție, școli, depozite etc.



5 Divina Primer

Grund gata preparat pe bază de rășini sintetice folosit pentru suporturile cu capacitate ridicată de absorbție. Se recomandă în cazul utilizării vopselei colorate.





Structură și bunăstare

Baumit Fino & Finish

Există o modalitate ușoară de a face suprafețele de ipsos cu adevărat netede.

- Mineral, natural, fără poluanți
- Climat interior plăcut
- Suprafață netedă

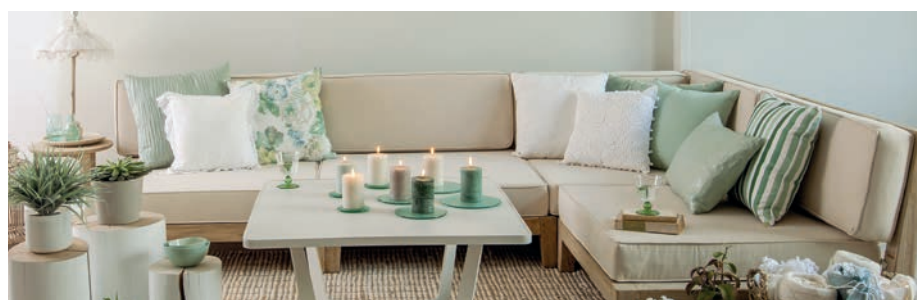
Promovează un climat interior plăcut.

Gleturile Baumit sunt o alternativă ușoară pentru reglarea climatului interior la finisarea straturilor de tencuială minerală. Gleturile de interior sunt de înaltă calitate, oferă suprafeței un finisaj neted și sunt în mod excepțional cu lucrabilitate ridicată și ușor de aplicat.

Neted, rapid și avantajos

Pentru a realiza progrese rapide cu proiectul dumneavoastră și pentru scurtarea timpului de execuție aveți nevoie de produse cu uscare rapidă. Comparativ cu clasicele produse ecologice, noile gleturi Baumit sunt mai puțin costisitoare, ajutând astfel la reducerea costurilor de execuție. Gama Baumit Fino poate fi utilizată pe tencuieli minerale și beton.

În plus, Baumit FinoBello poate fi aplicat și pe suprafețe de gips-carton, pe suprafețe interioare cu aderență bună și după caz cu amorsă corespunzătoare. Are contracții reduse și nu formează fisuri atunci când se usucă, chiar și atunci când este aplicat în straturi groase. Suprafața lui excepțional de netedă oferă fiecărei camere un aspect modern. Aduceți culoare în joc! Gleturile Baumit Fino pot fi vopsite cu ușurință cu vopselele de interior Baumit Divina.



Pe bază minerală, fără poluanți și testate cu succes

Materialele de construcție pe bază minerală sunt foarte trendy. Gleturile Baumit sunt fabricate din materii prime de înaltă calitate, cu control de aditivi necesari și nu conțin poluanți. Baumit Fino ajută pereții să regleze umiditatea aerului din încăpere. Prin urmare, crește masa de depozitare a unui perete, ceea ce are un efect benefic de stabilizare a temperaturii pe suprafața peretelui.

Baumit FinoGrande

Glet de ipsos pentru interior, aplicabil pe tencuieli de var, var-ciment, ipsos sau beton cu aplicare manuală și mecanizată.

Baumit FinoBello









Glet extrafin de ipsos pentru interior, aplicabil pe tencuieli de var, var-ciment, ipsos, beton sau plăci de gips-carton, cu aplicare manuală și mecanizată. Grad ridicat de alb.

Baumit FinoFinish

Glet pastă pentru interior, cu prelucrare manuală sau mecanizată, aplicabil pe tencuieli de var, var-ciment, ipsos, beton, precum și pe gips-carton. Grad ridicat de alb. Grosime maximă de strat: 3 mm.





	Umplere	Bază	Profesional	Premium
				
	dacă este necesar se armează	fisuri > 5 mm, primul pas umplerea fisurilor FinishExpert	fisuri > 5 mm, primul pas umplerea fisurilor FinishExpert	fisuri > 5 mm, primul pas umplerea fisurilor FinishExpert
Zona de aplicare	rosturi plăci de gips-carton	ușor de aplicat, pentru suprafețe denivelate	cerințe mai ridicate pentru pereți netezi	cele mai înalte cerințe de calitate (iluminare laterale)
Glet	FinishLight	FinoBello	FinishExpert	FinishExpert / FinishSuperior
Alternative	-	FinoBello / FinishExpert / FinoBrillant	FinoBello / FinoBrillant	FinoBello / FinishExpert / FinoBrillant
Finisaj	2x KlimaColor / IonitColor	2x KlimaColor / IonitColor	2x KlimaColor / IonitColor	2x KlimaColor / IonitColor
				

Climat interior plăcut!

Tencuieli Baumit

Calitate ridicată pentru confortul tău. Baumit a dezvoltat sisteme speciale de tencuială de interior pentru o gamă extinsă de aplicare. Acestea asigură un mediu de locuit plăcut și atractiv și reprezintă un strat suport ideal pentru finisaje.



RATIO – MODERN & EFICIENT

Pag. 138

Gama Baumit Ratio include tencuieli de ipsos de o calitate excepțională cu aplicare mecanizată. Pe lângă aplicarea extrem de ușoară și rapidă, acestea au proprietăți optime de aplicare, suprafața finisată conferind un aspect modern.



- Mediu de locuit sănătos
- Confort excelent
- Rezistent și aspectuos
- Durabil și sigur
- Rapid
- Produs prezoat
- Standarde ridicate
- Ușor de aplicat
- Calitate superioară pentru bunăstarea dumneavoastră

MPI – VERSATIL & UNIVERSAL

Pag. 140

Tencuielile Baumit de interior pe bază de var-ciment sunt ideale pentru fiecare cerință și sunt ușor de aplicat prin proceduri mecanizate. De asemenea, sunt rezistente la umezeală, iar MPI30 are un timp de uscare excelent.

MANU & UNI – PRECIZIE & ESTETICĂ

Pag. 142

Produsele din gama Baumit MANU & UNI sunt simbolul măiestriei autentice. Acestea sunt perfecte ca strat suport și utilizate ca parte a unui sistem alături de vopselele Baumit, conferă un aspect plăcut, contribuind astfel considerabil la crearea unui factor de confort optim.



Modern & eficient

Baumit Ratio

Tencuielile de ipsos Ratio de la Baumit sunt ușor de aplicat și ajută la îmbunătățirea climatului interior.

- **Calitate superioară**
- **Excelente proprietăți de prelucrare**
- **Modern și neted**

Proprietăți

Dacă pereții interiori trebuie tencuiți, tencuiala de ipsos este alegerea potrivită pentru dumneavoastră. Dacă vă doriți un material cu un grad ridicat de compatibilitate, ipsosul este o soluție testată și demonstrată, disponibilă pe piață.

Datorită consistenței sale speciale, această tencuială contribuie în mod relevant la obținerea unui climat interior plăcut. Cu toate acestea, o condiție preliminară de bază în

acest sens este ca umiditatea aerului să nu depășească limitele normale.

1. Baumit Ratio Glatt L

Tencuiala de ipsos Baumit Ratio Glatt L este o tencuială ușoară și cu o finisare extrem de fină. Are un randament superior și este ușor de aplicat. Adecvată pentru pereți cu sisteme de încălzire înglobată, cu o temperatură de max. + 40°C. Poate fi acoperită ulterior cu vopselele Baumit Divina.

2. Baumit Ratio Glatt

Această tencuială de ipsos aplicată mecanizat într-un singur strat reprezintă o soluție de bază. Suprafața sa netedă poate fi acoperită ulterior cu vopselele Baumit Divina.

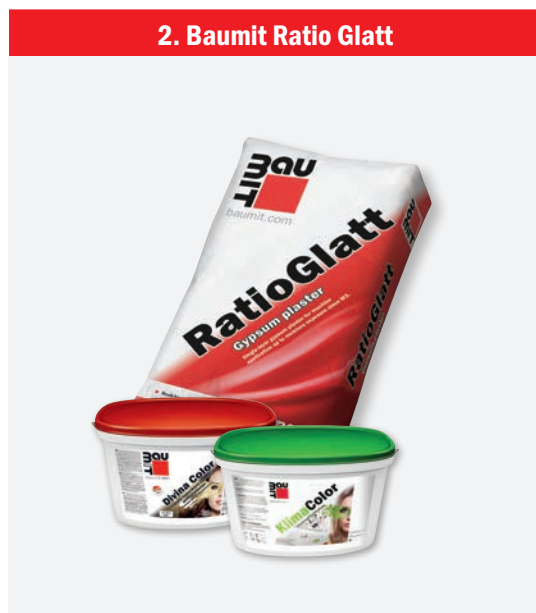




1. Baumit Ratio Glatt L



2. Baumit Ratio Glatt



Finisaj	KlimaColor / DivinaColor	KlimaColor / DivinaColor
Tencuială	Ratio Glatt L	Ratio Glatt
Pregătirea suportului	Cărămidă, B.C.A.: Baumit Grund Beton: Baumit BetonKontakt / Baumit SuperPrimer	Cărămidă, B.C.A.: Baumit Grund Beton: Baumit BetonKontakt / Baumit SuperPrimer
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Consum redus ■ Suprafețe netede și gata pentru vopsit ■ Proprietăți excelente de aplicare 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Suprafețe netede ■ Pentru interior ■ Proprietăți excelente de aplicare



O gamă largă și rapidă

Baumit MPI

Baumit a dezvoltat sisteme interioare speciale de tencuială pentru o gamă extinsă de aplicații, precum încăperi de locuit sau ca strat suport pentru plăcări ceramice.



- Pentru toate tipurile de zidărie
- Rezistent la umezeală
- Aplicare rapidă

Tencuieli de interior Baumit

Tencuielile Baumit asigură un mediu de locuit plăcut și atractiv și reprezintă un strat suport ideal pentru straturile ulterioare de finisaj. Alegerea sistemului depinde în primul rând de stratul suport. Pentru zidăriile din cărămizi și blocuri ceramice, tencuiala de interior poate fi aplicată fără amorsă.

1. Baumit MPI 30 - Cel mai rapid și cel mai bun

Climat interior plăcut pentru întreaga casă. Baumit MPI 30 este mai rapid decât toate celelalte tencuieli de interior Baumit. Acesta are un timp extra-rapid de întărire, cuprins între 90 și 150 de minute. Fiind o tencuială de var-ciment cu suprafață drăscuită este adecvată pentru toate straturile suport minerale și pentru sisteme de încălzire în pereți.

2. Baumit MPI 25 - Pentru toate încăperile

Pentru toate încăperile, de la camera de zi la baie. Baumit MPI 25 este o tencuială mecanizată de interior, testată timp de decenii. Adecvată și pentru încăperi umede supuse unui nivel ridicat de solicitare: varul și cimentul o fac extrem de rezistentă la solicitarea indusă prin umezeală și îi conferă bune proprietăți de reglare a umidității.





1. Baumit MPI 30



2. Baumit MPI 25



Finisaj	KlimaColor / IonitColor	KlimaColor / IonitColor
Tencuială	MPI 30	MPI 25
Pregătirea suportului	Cărămidă, B.C.A.: Baumit Spritz 4 Beton: Baumit SuperPrimer	Cărămidă, B.C.A.: Baumit Spritz 4 Beton: Baumit SuperPrimer
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Calitate înaltă ■ Rapiditate ■ Proprietăți excelente de aplicare 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Pentru spații interioare cu umiditate ridicată ■ Pentru interior ■ Proprietăți excelente de aplicare



Traditional și modern

Baumit Manu & Uni

Odată ce ați terminat de tencuit pereții, este timpul pentru Baumit Perla - tencuielile fine de la Baumit.

- **Tencuială într-un strat sau două straturi**
- **Textură netedă & drișcuită**
- **Interior și exterior**

Produsele Baumit MANU, PERLA, MVR UNI & Fino sunt rezultatul experienței acumulate de-a lungul timpului. Indiferent dacă sunt folosite ca sistem (MANU + PERLA la exterior sau MANU + FINO la interior), MVR UNI + FinoBello sau ca un singur strat (UNO Red), pe bază de ciment sau pe bază de ipsos, tencuielile aplicate manual dau pereților tăi aspectul unui finisaj atrăgător, ajutând astfel cu adevărat la crearea unui climat confortabil.

1. Baumit MANU + PERLA & MANU + FINO. Sistemul perfect

Baumit Manu este o tencuială manuală cu aplicare la interior și exterior. Cu o dimensiune a granulei de 4 mm, oferă un suport perfect. Combinația dintre o bună permeabilitate la vapori și o absorbție redusă de apă face din Baumit Manu o tencuială ideală.

După drișuirea suprafeței este timpul pentru aplicarea tinciurilor Baumit. După aplicarea tenciurilor, atât la interior cât și la exterior, suprafețele pereților devin uniforme și atractive. Suprafețele pot fi vopsite direct cu vopsele de interior Baumit.



Nisipul de marmură albă oferă produsului Baumit PerlaWhite un aspect deosebit și proprietăți excelente de aplicare. Versiunea mai convenabilă (tinciurile și gleturile de interior) este o alternativă de sistem.

2. Baumit UnoRed - Ușor de aplicat și neted

Baumit UnoRed este o tencuială pe bază de ipsos recomandată pentru toate tipurile de suport, în special pentru pereți și tavane. Aplicarea facilă conduce la obținerea unei suprafețe netede ce creează o amprentă specială. Finisarea suprafețelor cu Baumit IonitColor sau KlimaColor aduce culoare în casa dumneavoastră.





3. Baumit MVR Uni - Universal și modern

MVR Uni tencuială de var-ciment într-un singur strat este ideală pentru interior, inclusiv bucătăria și băi datorită

permeabilității ridicate la vapori. Aplicarea manuală asigură realizarea lucrărilor de reparații ușor și rapid.





	1. Manu + Perla	2. Manu + Fino	3. Baumit UnoRed	3. Baumit MVR Uni
				
Finisaj	KlimaColor / IonitColor	KlimaColor / IonitColor	KlimaColor / IonitColor	KlimaColor / IonitColor
Tencuială	PerlaWhite / FeinPutz	FinoBello	—	FinoBello
Pregătirea suportului	Manu 4	Manu 4	UnoRed	MVR Uni
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tencuială pe bază de varciment ■ Aplicare manuală ■ Pentru interior și exterior 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tencuială clasică ■ Aplicare manuală ■ Pentru interior și exterior 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aplicare manuală ■ Suprafață gata de vopsit ■ Ușor de nivelat 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tencuială albă ■ Ușor de aplicat ■ Foarte permeabilă la vapori



Pentru siguranță
Masivitatea
contează
și confort

SISTEME DE PLACAJE CERAMICE

PAG. 156

ȘAPE

PAG. 164

CONSTRUCȚII ȘI AMENAJĂRI PEISAGISTICE

PAG. 178



Izolați și economisiți bani

Masivitatea contează

Cele mai bune case la stocarea energiei și optimizarea fluctuațiilor de temperatură sunt casele cu termoizolație exterioară, realizate din componente cu o masivitate mare.



Alegerea corectă a materialelor

Dintotdeauna, Baumit a creat cu produsele sale soluții de sistem pentru un stil de viață sănătos și ecologic, produse pentru un aer interior sănătos, o viață confortabilă și relaxare. Casa noastră ar trebui, pe de o parte, să ofere protecție și, pe de altă parte, să ne permită să ne reîncărcăm bateriile, să ne odihnim și să ne dedicăm lucrurilor frumoase din viață fără stres.

Parcul de cercetare VIVA

Mediul înconjurător este în fiecare zi supus la o serie de modificări care ne pot afecta ireversibil sănătatea. Multe dintre acestea sunt considerate ca fiind dăunătoare și, prin urmare, pot avea un efect negativ asupra bunăstării noastre și asupra confortului interior.

La Parcul de cercetare VIVA Baumit, se desfășoară cercetări intense pentru a stabili modul în care diferite materiale de construcție și metode de construcție interacționează cu multe dintre aceste modificări. O multitudine de date este colectată, măsurată și evaluată ulterior. Rezultatele dovedesc în cele din urmă



VARIAȚII DE TEMPERATURĂ

efectul sau influența diferitelor materiale de construcție asupra factorilor de mediu.

Materiale de construcții minerale

Este în natura lucrurilor că materialele și substanțele au proprietăți fizice și chimice diferite. Ce substanțe și materiale de construcție au un efect pozitiv asupra mediului?

„Nu există niciun substitut pentru masă.”

Materialele de construcție masive acționează pe de o parte ca o baterie, absorbind, stocând și eliberând energie. Locuințele realizate din materiale cu masivitate ridicată au tendința de supraîncălzire mult mai lentă și se răcesc mult mai încet.

Materialele de construcție masive au astfel un efect direct asupra factorului de bunăstare al încăperilor și clădirilor. O construcție masivă are, de asemenea, un efect pozitiv asupra izolației fonice, deoarece orice zgomot este mai bine ecranat. În plus, aceste materiale de construcții sunt în principal din substanțe minerale naturale, astfel încât acestea să contribuie, de asemenea, la protejarea mediului înconjurător.



FACTORI DE INFLUENȚĂ

SUNETELE

Clădirile sunt afectate de o varietate de sunete: din exterior - zgomotul de pe stradă, trecătorii, precum și mediul. În interior, sunetul din mediul ambiental este influențat pe de o parte de vecini, dar și pereții interiori și mobilierul joacă, de asemenea, un rol important. În general, zgomotele din exterior sunt percepute la jumătate în casele din beton, față de casele cu structură ușoară din lemn și plăci din gips-carton. Sistemele compozite termoizolante exterioare pot contribui la creșterea izolației fonice.

VARIAȚIILE DE TEMPERATURĂ

Temperaturile ridicate de vară sau temperaturile scăzute din timpul iernii creează un disconfort în corpul nostru și poate avea un efect negativ asupra

somnului și recuperării. Capacitatea de stocare termică joacă un rol important, deoarece materialele de construcție potrivite pot contribui la împiedicarea sau echilibrarea efectelor negative datorită masei prin stocarea căldurii.

EMISII

Construcțiile eficiente energetic înseamnă frecvent proiecte de construcții cu etanșeitate ridicată. În consecință, toți poluanții rămân în încăperea mai mult timp. Schimbul de aer dintre interior și exterior este acum mult mai scăzut decât în clădirile vechi. Prin urmare, cerințele materialelor la clădirile moderne sunt mult mai mari decât înainte. Acest lucru face ca alegerea materialelor de construcție să fie importantă, și nu trebuie să conțină substanțe poluante volatile.

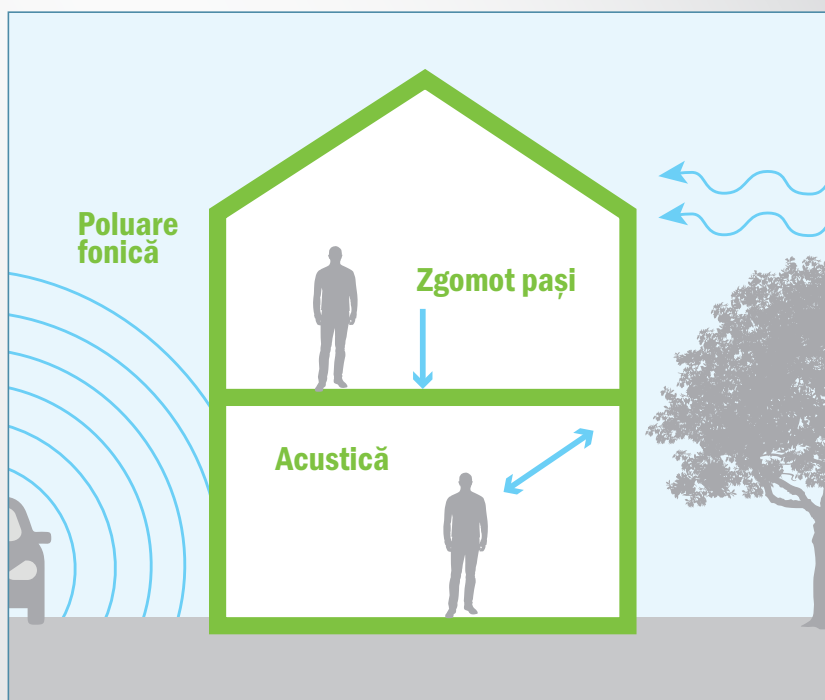


Acustica

Sunetele

Sunetul are o varietate de surse și poate fi transmis în diferite moduri. Pe de o parte prin aer, zgomotul aerian - de exemplu, zgomotul de trafic - și, pe de altă parte, zgomotul de impact transmis prin intermediul componentelor clădirii. Acest sunet sau zgomot este cunoscut ca sunet de structură sau sunet de impact.

SUNETE DIFERITE



Acestea pot include, de exemplu, zgomotul străzii, vântul și mediul exterior, iar din interior, oamenii, mobilierul, pereții și mediul interior.

Zgomotul creează disconfort

Înțelegem prin zgomot un factor deranjant, perturbator. Sunetele de o anumită frecvență sau intensitate pot deveni enervante sau dăunătoare. Zgomotul nu este un termen fizic, este un termen subiectiv. Dacă sunetul este perceput ca zgomot depinde de percepția celor afectați.

Zgomotul poate fi cuantificat numai cu măsurători într-o anumită măsură (de exemplu, intensitate sonoră, formă de undă de semnal, frecvență). Efectele disconfortului creat de zgomot variază de la iritația ușoară la cea reală respectiv efecte negative asupra sănătății. Zgomotul este una dintre cele mai neplăcute influențe de mediu și unul dintre cei mai mari factori de stres ecologic.

Izolarea fonică

Izolarea fonică a zgomotului și acustica încăperii reprezintă caracteristici de calitate relevante pentru clădiri și sunt foarte importante atunci când vine vorba de bunăstarea și sănătatea utilizatorilor. Sarcina izolării fonice este de a împiedica pătrunderea sunetelor din exterior sau din încăperile adiacente.



Bariere împotriva zgomotului exterior

Măsurile de izolare fonică, cum ar fi barierele de zgomot sau zidurile de protecție împotriva zgomotului de-a lungul drumurilor și căilor ferate sunt peste tot și sunt un subiect controversat, omniprezent. Aici putem contribui semnificativ la bunăstarea noastră prin utilizarea materialelor de construcție cu masivitate ridicată în clădirile noastre. Măsurători ale zgomotului efectuate în parcul de cercetare Baumit arată că materialele cu masivitate ridicată ale clădirii reduc zgomotul exterior cu până la 50%.

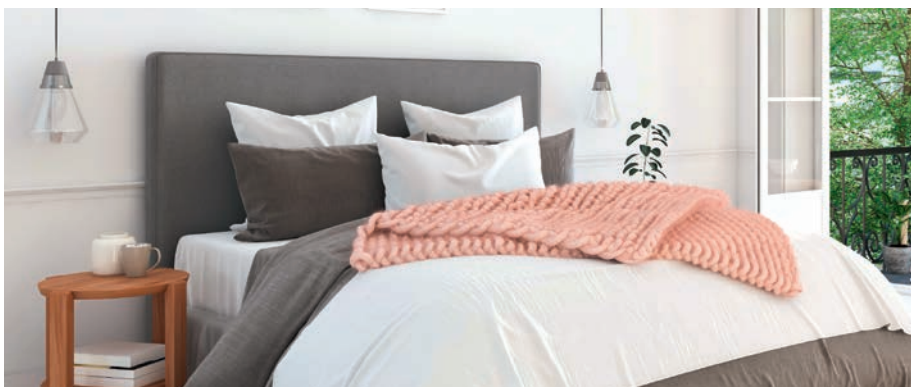
Zgomotul de impact

Pe lângă izolarea termică, izolarea fonică este acum un criteriu cheie pentru clădirile

de înaltă calitate. Poluarea cauzată de zgomotul de impact transmis poate avea un efect negativ asupra sănătății. Cu cât pereții, plafoanele și pardoselile sunt din materiale cu masivitate ridicată, cu atât suntem mai bine izolați fonic.

Acustica încăperii

La construirea și amenajarea unei clădiri, accentul se pune, de obicei, pe impresia vizuală sau pe funcționalitatea spațiilor de birouri. Adesea, nu se acordă atenție acusticii clădirii. Cu toate acestea, preferăm să fim în camere cu acustică bună, să lucrăm mai bine și să ne recuperăm mai repede. Acustica necorespunzătoare este dăunătoare și provoacă stres.





Climat interior echilibrat

Fluctuațiile de temperatură

Materialele de construcție cu o masivitate mare, de exemplu: pereții, șapele și de asemenea, tencuielile, pot absorbi, depozita și elibera căldură atunci când scad temperaturile.

Călduros iarna, răcoros vara

Dacă, în timpul iernii, interiorul este încălzit la o temperatură confortabilă, temperatura nu scade atât de repede, astfel încât, după aerisire, de exemplu, camera de zi se încălzește până la temperatură confortabilă din nou.

Pereții și pardoseala pot acționa ca o sobă de teracotă. Dimpotrivă, în timpul verii, camerele pot avea un climat plăcut. Cu cât izolația termică este mai bună, cu atât mai mult va avea efect masivitatea mare a materialelor, pereții fiind protejați din exterior, împiedicând pierderea energiei. Doi factori sunt esențiali pentru un mediu de viață sănătos și confortabil: o bună izolare și masivitate ridicată.

Efectele de răcire și încălzire ale pereților, tavanelor și pardoselilor

Studiile dovedesc influența diferitelor materiale de construcție, precum și grosimea pereților, tavanelor și pardoselilor. Cu cât masivitatea este mai ridicată, cu atât suprafețele pot contribui la un climat interior răcoros în timpul verii și la un climat interior



călduros în timpul iernii. În timp ce tavanele și pardoselile cu masivitate pot, de exemplu, să „oprească” frigul și să încălzească mai mult de 12 ore, în cazul construcțiilor cu masivitate ușoară, acest potențial este epuizat după un timp scurt. De asemenea, temperatura suprafeței pereților interiori variază în funcție de materialele utilizate.

Măsurătorile efectuate la Parcul de Cercetare VIVA au arătat o variație a temperaturii suprafeței peretelui în case cu masivitate ridicată de până la 4°C. Dimpotrivă, la construcțiile cu masivitate mică, au fost detectate diferențe de până la 8°C pe suprafețele pereților interiori.



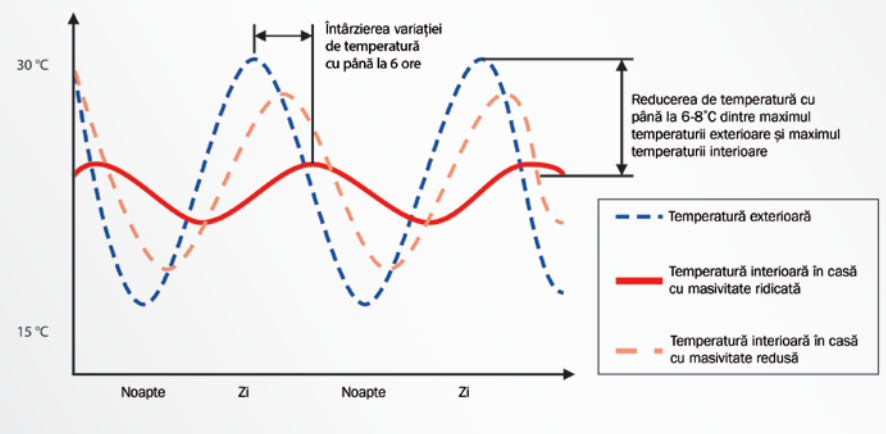
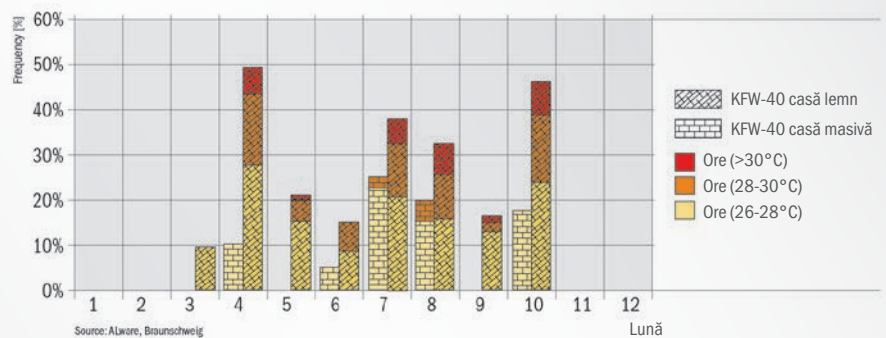
Supraîncălzirea vara:

Studiile au arătat că încăperile din clădirile cu masivitate redusă se pot supraîncălzi mult mai ușor și frecvent. Compararea unei construcții de cherestea cu o casă solidă.

Efectele de amortizare ale sistemelor de pereți

Graficul arată că pereții masivi au un efect de întârziere de lungă durată precum și o reducere semnificativă a efectelor variațiilor de temperatură exterioară. Aceasta înseamnă că temperatura interioară poate fi mai stabilă.

REGLAREA UMIDITĂȚII





Fără poluanți

Emisii

Viața sănătoasă este în centrul atenției mai mult decât oricând, așa că problema calității aerului din interior și nivelurilor de poluare interioară devine din ce în ce mai importantă.

Știința are în prezent date toxicologice tot mai detaliate privind influența poluanților asupra organismului uman. În special în clădirile noi sau după renovări, pot apărea niveluri crescute de poluare interioară, ceea ce poate provoca mirosuri neplăcute sau probleme de sănătate pentru locuitorii acestora.



COV

COV (compuși organici volatili) sunt substanțe iritante conținute în multe produse - inclusiv în materiale de construcții. Femeile gravide și copiii sunt afectați în mod special de acești poluanți cauzati de COV. Acestea pot provoca, printre altele, iritarea tractului respirator și a ochilor sau pot duce la oboseală, letargie și dureri de cap și chiar la simptome alergice.



Viva Park certifică

Ce poluanți sunt eliberați în aerul interior de diferite materiale de construcție și în ce cantități? Cercetatorii de la Viva Research Park au investigat acești parametri și au efectuat măsurători COV și formaldehidă. În esență, la clădirile din beton și cărămizi cu finisaje minerale s-a constatat că sunt

în mare parte fără eliberarea de COV după finalizarea lucrărilor.

Garantat fără poluanți

Cu toate acestea, Viva Research Park nu este singurul centru de cercetare unde sunt testate materialele de construcție Baumit. Baumit lucrează îndeaproape cu

institute de testare recunoscute pentru a testa funcția și siguranța acestora atât pentru oameni cât și pentru mediu: NaturePlus pentru sisteme de tencuieli de interior, Institutul Eco pentru materiale de construcție fără poluanți și cu Emicode pentru produse de construcție cu emisii scăzute. Produsele Baumit sunt fiabile și sigure atât pentru oameni cât și pentru mediu.

Ce este Emicode?

EMICODE este o etichetă ecologică pentru clasificarea produselor cu emisii reduce.

EMICODE oferă informații despre evaluarea și selecția produselor chimice pentru construcții. EMICODE este împărțit în trei categorii care indică comportamentul emisiilor produsului etichetat.

- EMICODE EC 1 plus, categorie premium corespunde pentru „emisii foarte reduce”
- EMICODE EC 1 corespunde pentru „emisii foarte reduce”
- EMICODE EC 2 corespunde pentru „emisii reduce”



Lipire puternică pentru o viață!

Baumit Placaje

Sisteme de placaje cu Baumit.
Gama completă pentru placaje ceramice perfecte, de la adeziv la hidroizolații și chituri! Produsele din sistemul Baumacol sunt armonizate în mod optim și oferă întotdeauna soluția perfectă pentru proiectul dumneavoastră.



BAUMACOL PREGĂTIRE SUPORT & HIDROIZOLARE

Pentru placarea profesională, este esențial să pregătiți corect stratul suport înaintea utilizării adezivilor Baumacol pentru plăci ceramice. Indiferent dacă este vorba despre suprafețe neuniforme sau cu absorbție ridicată sau neabsorbante, Baumit are soluția perfectă pentru fiecare dintre aceste situații. Baumacol este, de asemenea, echipat în mod ideal pentru a garanta protecția contra umezelii. Sistemul de placări Baumacol cuprinde și gama pentru hidroizolări utilizată pentru etanșare.



BAUMACOL ADEZIVI

Adezivii Baumacol pentru plăci ceramice nu îndeplinesc doar standardele europene stricte de performanță, dar oferă și soluția potrivită pentru fiecare aplicație. Pentru uz interior sau exterior, straturi suport de ciment sau ipsos și plăci de toate tipurile și dimensiunile, gama Baumit Baumacol este partenerul dumneavoastră personal în toate domeniile.

- Aderență sigură
- Un sistem complet
- Aplicare rapidă
- Gamă complexă
- Adecvat pentru aplicații interioare și exterioare
- Renovări și construcții noi
- Impermeabil și rezistent la îngheț
- Flexibil și rezistent
- Paletă largă de culori pentru chituri

BAUMACOL CHITURI

Baumit PremiumFuge și Baumacol Silikon completează perfect acest pachet. Acestea acoperă în mod corespunzător componentele individuale, protejându-le în același timp contra pătrunderii umezelii. De asemenea, conferă un aspect general plăcut.






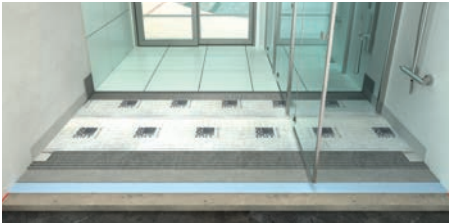
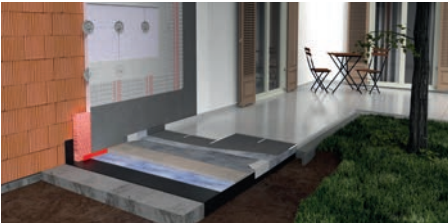

Baumacol

Sisteme Baumacol

	Perfect	Giga	Aqua Classic
Suport	Planșeu + Încălzire în pardoseală	Planșeu + Încălzire în pardoseală	Planșeu
Șapă	Solido E225 / Alpha 3000	Solido E225 / Alpha 3000	Solido E225 / Alpha 3000
Amorse	Grund / SuperPrimer	Grund / SuperPrimer	Grund / SuperPrimer
Hidroizolare și accesorii	—	—	Baumacol Proof + StrapPlus
Adezivi gresie și faianță	Baumacol FlexUni / FlexUni Gel	Baumacol FlexTreme	Baumacol FlexUni / FlexUni Gel
Chit	Baumacol PremiumFuge/ XL Fuge + Baumacol Silikon	Baumacol PremiumFuge/ XL Fuge + Baumacol Silikon	Baumacol PremiumFuge/ XL Fuge + Baumacol Silikon

Notă: În cazul sistemului Giga, cerința de planeitate este obligatorie și poate fi utilizată prin utilizarea/corectarea cu ajutorul șapei autonivelante Baumit Nivello 50.



Aqua Speed	Terase	Renovare
		
Planșeu	Planșeu + hidroizolație	Placaj existent
Solido E225/ Alpha 3000	—	—
Grund / SuperPrimer	Grund / SuperPrimer	SuperPrimer
Baumacol AquaSafe + Protect+Strap Plus	Baumacol Protect + StrapPlus	—
Baumacol FlexTop Speed	Baumacol FlexTop / Baumacol FlexMarmor	Baumacol FlexTop / Baumacol FlexMarmor
Baumacol PremiumFuge/ XL Fuge + Baumacol Silikon	Baumacol PremiumFuge/ XL Fuge + Baumacol Silikon	Baumacol PremiumFuge/ XL Fuge + Baumacol Silikon
		



Siguranță și rapiditate

Baumacol - Pregătirea suprafețelor

Sigur. Rapid. Aspectuos. Cu gama Baumit Baumacol, visurile dumneavoastră în materie de placaje vor deveni realitate. Fie că este vorba despre baie, terasă sau bucătărie, gama Baumit Baumacol este baza pentru o gamă extinsă de idei de design.

- **Puternic și sigur**
- **Rapid și ușor**
- **Adecvat pentru toate tipurile de placaje**



Puternic și sigur.

Pe fiecare strat suport și pentru toate tipurile de plăci ceramice, calitatea Baumit testată și demonstrată asigură o aderență sigură, indiferent dacă este vorba despre bucătărie, baie sau terasă. Desigur, același lucru se aplică și spațiilor supuse solicitărilor termice. Indiferent dacă este vorba despre încălzirea în pardoseală sau expunerea extinsă la razele solare în exterior, Baumit Baumacol este întotdeauna alegerea potrivită pentru placările dumneavoastră.

Rapid și ușor.

Gama Baumit Baumacol este optimizată pentru aplicarea rapidă și ușoară. Aceasta vă permite să obțineți cele mai plăcute rezultate, fără foarte mult efort și în cel mai rapid mod cu putință.

Adecvat pentru fiecare proiect de placare.

Fie că este vorba despre placări cu piatră naturală sau artificială, de mari sau mici dimensiuni și, desigur, indiferent de culoare, Baumit Baumacol este partenerul dumneavoastră de încredere pentru aplicații de interior și exterior. Puteți avea certitudinea că Baumacol vă va transforma camerele de zi și terasele de vis în spații superbe.

PREGĂTIRE



Baumit Grund

Această emulsie pe bază de rășini sintetice, de calitate superioară, penetrează direct în stratul suport. Înainte de aplicare, stratul suport trebuie să fie uscat, neînghețat, portant, absorbant, fără impurități, depuneri de ulei, grăsimi și fără părți friabile.



Baumit SuperPrimer

Grundul rapid pe bază de dispersie specială și umplutură de nisip de cuarț, gata preparat, fără solvenți, răspunde unor provocări speciale: este ideal pentru aplicații interioare și exterioare în ceea ce privește pregătirea straturilor suport neabsorbante, dar și pentru straturile suport vechi din proiectele de renovare, în special pentru lipirea plăci peste placă.



Hidroizolare și etanșare

Pentru rezultate optime, stratul suport trebuie să fie uniform, uscat și nu trebuie să prezinte depuneri de ulei sau impurități, prezentând o capacitate portantă suficientă. Orice neuniformități majore ale suprafeței trebuie nivelate în avans. În funcție de suprafață, aderența mortarului poate fi redusă. Cu toate acestea, cu amorsa corectă, problema poate fi rezolvată rapid. Pentru suprafețe cu un grad ridicat de absorbție sau pereți ușori (gips-carton), Baumit Grund este soluția perfectă. Pentru a crește aderența pe un strat suport neabsorbant (de ex., plăci ceramice vechi), recomandăm Baumit SuperPrimer.

Eficient contra umezelii

Pentru că placajele de faianță sau gresie, piatră artificială sau naturală nu sunt impermeabile, sistemele de lipire ale acestora pe perete sau pardoseală trebuie protejate contra umezelii. Acest lucru este asigurat de un strat de hidroizolație care protejează eficient pardoseala contra pătrunderii umezelii. Baumacol Proof este utilizat pentru o izolație interioară perfectă. Baumacol Protect este soluția potrivită pentru aplicații exterioare și interioare.

Legătură perfectă

Pentru delimitarea și etanșarea perfectă a rosturilor de legătură și de colț, banda Baumacol Strap oferă garanția siguranței și protecției.



HIDROIZOLARE ȘI ETANȘARE



Baumacol Proof

Hidroizolație monocomponentă - elasticitate și durabilitate, adecvată pentru etanșarea flexibilă sub plăci ceramice interioare.



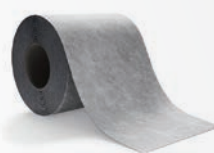
Baumacol Protect

Hidroizolație monocomponentă pe bază de ciment și polimeri, destinată utilizării ca material flexibil de etanșare sub plăcile ceramice de interior și exterior, pentru pardoseli sau pereți.



Baumacol AquaSafe

Membrană impermeabilă din 3 straturi pentru protecție împotriva fisurilor și a umidității pe pereți și pardoseli, sub placaje subțiri și placaje ceramice.



Baumacol StrapPlus

Bandă de etanșare din TPE (Thermoplastic elastomers) acoperită cu fibre de polipropilenă, stabilă transversal și longitudinal. Pentru zona de îmbinare dintre pereți și pardoseală la aplicarea hidroizolației cu membrană și sigilarea acesteia cu Baumacol Proof și Baumacol Protect.



Baumacol Strap

Bandă subțire și rezistentă la rupere din elastomer termoplastic (TPE) cu plasă de poliester inserată, deformabilă longitudinal și transversal, pentru realizarea îmbinărilor etanșe dintre pereți și pardoseală.

Puternic & Sigur

Baumacol Adezivi

Pentru rezultate optime de placare, trebuie să folosiți un adeziv corespunzător. Alegerea adezivului corect pentru placajul dumneavoastră depinde de stratul suport și de tipul și dimensiunea plăcilor. De asemenea, adezivii pentru plăci trebuie să îndeplinească cerințele de performanță din standardele europene EN 12001, EN 12004, EN 13888 și EN 12002.

■ Aderență ridicată

■ Aplicare sigură

■ Rapid și ușor de pus în operă

Aderență ridicată

C1 și C2 definesc valorile aderenței flexibile (SR EN 12004). Clasa C1 stabilește un nivel minim de 0,5 N/mm² pentru toate mortarele de placaje pe bază de ciment. Clasa C2 impune valori ale aderenței flexibile de cel puțin 1 N/mm² pentru mortarele în strat subțire și, drept urmare, reprezintă un standard de performanță net superior.

Deformarea

Dacă S1 impune o valoare a deformării de cel puțin 2,5 mm și cel mult 5 mm, marcajul S2 se utilizează doar pentru adezivi cu

flexibilitate ridicată, cu o deformare de cel puțin 5 mm.

Proprietăți de aplicare

Alte litere din marcaj, cum ar fi T, E și F definesc proprietățile de aplicare.

T = tixotrop

E = timp de așteptare extins open-time

F = rapid

Adezivi flexibili

Baumit oferă adezivul corect pentru orice aveți nevoie. De exemplu, gama Baumacol de adezivi flexibili include Baumacol FlexMarmor, Baumacol FlexTop Speed, Baumacol FlexTop și FlexUni. Datorită aditivilor speciali, aceste produse oferă flexibilitatea necesară pentru a permite aplicarea în siguranță a placajelor, chiar și pe substraturi critice. Deoarece sunt flexibile, acestea oferă și o aderență superioară celei oferite de adezivii obișnuiți de ciment pe

straturi suport foarte netede. Prin urmare, chiar și plăcile cu suprafețe extrem de dense și lucioase (de ex., gresie porțelanată) pot fi aplicate în siguranță cu un adeziv flexibil.

ADEZIVI

Baumacol Basic

Adeziv în pat subțire, clasa C1 T conform SR EN:12004, rezistent la apă, netoxic, pentru lipirea plăcilor ceramice normale – absorbante, pe suporturi absorbante, în special la interior. Recomandat în special pentru placaje de dimensiuni normale grupele II și III.

Baumacol Bianco

Adeziv universal de culoare albă, clasă C1 T conform SR EN:12004, pentru lipirea în pat subțire a gresiei și faianței, mozaic, marmură la interior. Recomandat în special pentru placaje de dimensiuni normale grupele II și III.





Aplicații avansate:

Placaje mari - efect fabulos. Chiar și în camerele mici, placajele mari creează un efect plăcut de spațiu. Plăcile de format mare, precum și elementele ceramice (formatele giga) nu numai că sunt în tendință, dar conferă și cea mai mare rezistență. Un alt avantaj este suprafața dură, combinată cu o absorbție redusă de apă.

Profesional:

De exemplu, gama de adezivi Baumacol include Baumacol FlexMarmor, Baumacol FlexTop Speed, Baumacol FlexTop. Ca urmare a aditivilor lor speciali, aceștia asigură flexibilitatea necesară pentru a putea aplica placajele în siguranță, chiar și pe suporturi critice. Deoarece sunt flexibili oferă o mai bună aderență decât adezivii normali pe bază de ciment și pe substraturi foarte netede. Aceasta înseamnă că plăcile cu suprafețe foarte dure și cu absorbție foarte redusă (de exemplu gresie porțelanată) pot fi aplicate în siguranță cu un adeziv flexibil.

ADEZIVI PREMIUM



Baumacol FlexTreme

Pentru lipirea tuturor tipuri de plăci ceramice, mozaic, piatră naturală la pereți și pardoseli, placaje de toate dimensiunile de format. Utilizat pentru placaje subțiri și cu absorbție mică de apă, placaje cu absorbție de apă din grupele I, II și III. Pentru lipirea placajelor pe suporturi supuse la solicitări termice și statice ridicate la interior și exterior.



Baumacol FlexUni Gel

Pentru lipirea plăcilor ceramice, mozaic și piatră naturală, la pereți și pardoseli. Lucrabilitatea ridicată, uscarea rapidă și extra tixotropia, asigură un grad ridicat de acoperire pentru plăcile ceramice. Grosimea stratului de adeziv 2-15 mm. Recomandat în special pentru placajele de format mare pentru extra tixotropie care asigură o acoperire de 100% a placajului.

ADEZIVI FLEXIBILI

Baumacol FlexUni

Adeziv flexibil în pat subțire, de clasă C2T S1.



- Flexibilitate ridicată (S1)
- Pentru suporturi absorbante și neabsorbante
- Pentru pardoseli încălzite

Baumacol FlexTop Speed

Adeziv flexibil rapid în pat subțire, de clasă C2FTE S1.



- Lipire rapidă (F)
- Flexibilitate ridicată (S1)
- Pentru formate mari și piatră naturală

Baumacol FlexTop

Adeziv flexibil în pat subțire, de clasă C2 TE S1.



- Flexibilitate ridicată (S1)
- Pentru suporturi absorbante și neabsorbante
- Pentru pardoseli încălzite

Baumacol FlexMarmor

Adeziv flexibil alb în pat subțire, de clasă C2 TE S1.



- Pentru placaje deschise la culoare
- Flexibilitate ridicată (S1)
- Pentru pardoseli încălzite

Compact & Flexibil

Baumacol chit și silicon

Chituierea joacă un rol extrem de important în placare. Chitul unește în mod corespunzător plăcile individuale, protejându-le în același timp contra pătrunderii umezelii. De asemenea, conferă un aspect general plăcut.

- **Aplicare rapidă**
- **Siguranță și protecție**
- **Paletă largă de culori**

Rapid și ușor

Baumacol PremiumFuge este soluția rapidă și universală pentru toate tipurile de plăci. Baumacol PremiumFuge este un chit extrem de flexibil și impermeabil.

Rezistența sa sporită la îngheț, murdărie și mușcături fac din acest produs soluția perfectă pentru aplicații interioare și exterioare.

BAUMACOL XL FUGE

Chit de rost Baumacol XL Fuge pentru chituierea tuturor tipurilor de plăci ceramice și piatră naturală, pentru rosturi cu lățime de la 3 până la 15 mm. Utilizat mai ales pentru terase și balcoane datorită riscului redus de eflorescențe. Se poate utiliza și pentru chituierea placajelor din sistemele de încălzire în pardoseală.



Pentru rosturi mari de îmbinare

Noul Baumacol XL Fuge este realizat special pentru rosturi mari de îmbinare de până la 15 mm. De asemenea, este perfect pentru zonele exterioare precum terase sau balcoane datorită riscului redus de eflorescențe.

Sigur și elastic

Pentru etanșarea continuă și elastică a rosturilor, chitul pe bază de silicon Baumacol Silikon este soluția perfectă.

Rezistent la UV și impermeabil este, în egală măsură, rezistent la contaminarea cu bacterii și alge. Ideal pentru etanșarea rosturilor de dilatație, a orificiilor din pereți și podea, la placaje ceramice, în interior sau exterior, precum și pentru etanșarea rosturilor dintre plăci și diferitele elemente, cum ar fi căzile, cadrele de uși, etc. Baumacol PremiumFuge și Baumacol

Silikon sunt disponibile în 24 de culori în tendințe. Prin urmare, în privința amenajării, produsele noastre răspund aproape tuturor exigențelor.

Calculează-ți proiectul tău online

Vrei să știi cât să cumperi sau de unde să obțineți cea mai bună ofertă? Cu doar câteva clickuri obțineți o listă de produse și recomandări ale experților adaptate proiectului tău.

Încercați acum: www.baumit.ro la secțiunea calculator online.





NATURAL LINE



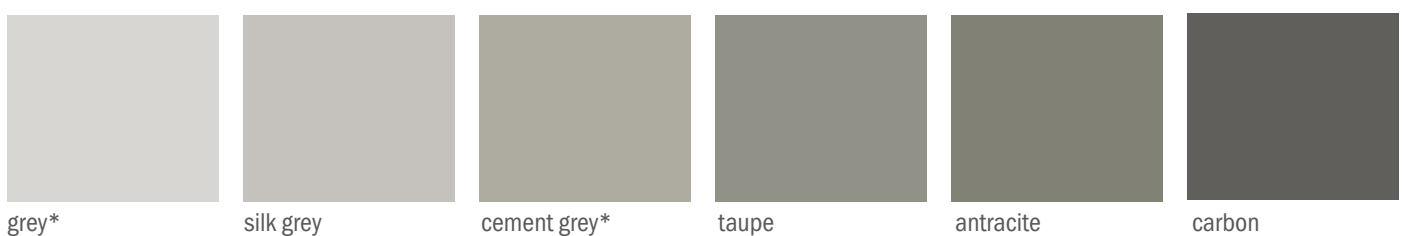
VINTAGE LINE



COUNTRY LINE



URBAN LINE



* Baumacol XL este disponibil doar în aceste culori

Rezistență și rapiditate

Baunit Șape

Suprafață perfect plană. Șapele Baunit sunt soluția perfectă pentru toate tipurile de pardoseli din clădiri vechi sau noi. Indiferent dacă este vorba despre șape flotante, glisante sau în aderență, acestea oferă avantajul aplicării rapide și ușoare. De asemenea, sunt adecvate pentru încălzirea prin pardoseală, fără niciun fel de restricții referitoare la utilizarea adezivilor și au o rezistență excepțională.



NIVELLO – NETED ȘI UNIFORM

Dacă aveți o pardoseală cu denivelări care trebuie uniformizată și nivelată, cu precădere în clădirile vechi, aveți nevoie de o șapă de calitate superioară, fluidă, autonivelantă. Baunit Nivello este alegerea perfectă pentru rezultate uniforme și netede.



RAPIDO – RAPID ȘI REZISTENT

Sunteți în căutarea unei soluții extra-rapide cu o rezistență excepțională? Aceasta nu este o problemă pentru Baunit Rapido. Datorită tehnologiei inovatoare Baunit care oferă economii de timp, produsul este gata pentru aplicarea finisajelor de pardoseală după numai 24 de ore. Datorită rezistenței sale finale considerabile, poate susține sarcini superioare.



- Ușor de aplicat
- Aplicare rapidă a straturilor de acoperire
- Economie de spațiu pe șantierele de construcție
- Adecvate pentru sisteme de încălzire în pardoseală fără aditivi suplimentari
- Adecvate pentru utilizarea la interior
- Rezistență ridicată
- Acoperă suprafețe extinse
- Sigur și rezistent
- Soluția adecvată pentru toate aplicațiile

ALPHA – AUTONIVELARE

Șapele fluide Baumit Alpha sunt ideale pentru suprafețe mari și pentru sistemele de încălzire prin pardoseală. Datorită fluidității excelente, protejează perfect conductele sistemului de încălzire prin pardoseală. Aceasta asigură un transfer optim al căldurii către șapă, prin conductele de încălzire.

SOLIDO – PUTERNIC ȘI REZISTENT

Șapele de ciment Solido E225 și Solido E160 sunt produse cu o calitate demonstrată și sunt adecvate pentru toate aplicațiile convenționale. Dacă aveți nevoie de o șapă cu o rezistență mai ridicată, folosiți apa cu uscare rapidă Rapido 1 de clasă C30. Datorită rezistenței ridicate, poate fi utilizată și la exterior.



Puternic și rezistent

Sisteme de pardoseli

	Clasic	Rezistent	Lemn
Suport	Beton/Șapă	Beton/Șapă	Pardoseli de lemn
Amorsă	Grund/SuperPrimer	Grund/SuperPrimer	SuperPrimer
Armare	—	—	StarTex
Încăzire în pardoseală	—	—	—
Adeziv	—	—	—
Amorsă	—	—	—
Șapă Autonivelantă	Nivello Quattro	Nivello 50	Nivello 50
Finisaj	Finisaj pardoseli	Finisaj pardoseli	Finisaj pardoseli



Încălzire cu conducte apă	Încălzire electrică	Plăci
		
Beton/Șapă	Beton/Șapă	Placi Fermacell
Grund/SuperPrimer	Grund/SuperPrimer	SuperPrimer
—	—	—
încălzire conducte apă (diametru maxim 10 mm)	încălzire electrică pe plasă	—
—	FlexTop Speed	—
—	Grund	—
Nivello Quattro	Nivello 50	Nivello Quattro
Finisaj pardoseli	Finisaj pardoseli	Finisaj pardoseli
		

Neted & Uniform

Baumit Nivello

Pentru toate situațiile în care pardoselile trebuie nivelate, șapele autonivelante sunt cea mai bună soluție. Pe lângă aplicarea rapidă și manevrabilitatea sporită, acestea creează un strat suport perfect neted pentru placaje și alte straturi de acoperire a pardoselilor.

- **Autonivelare**
- **Contrație redusă**
- **Se poate utiliza la încălzirea prin pardoseală**

Șape autonivelante

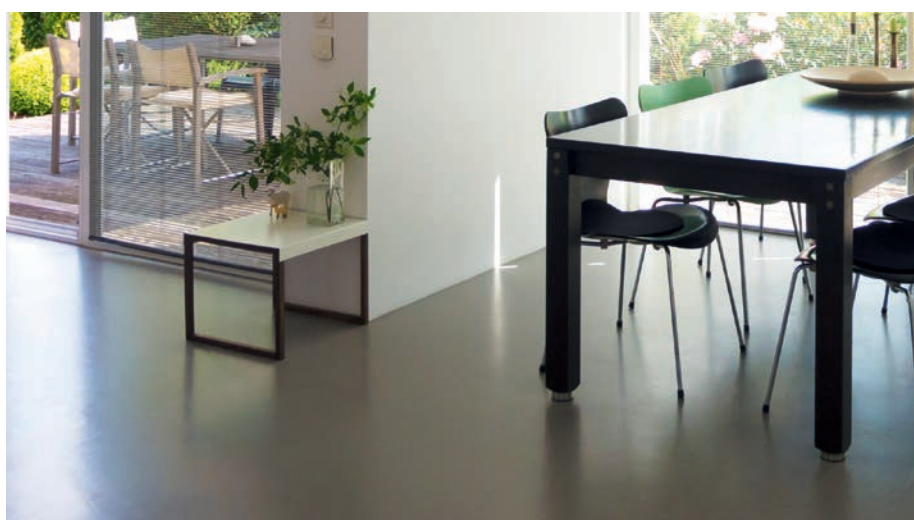
Șapele autonivelante sunt necesare nu doar pentru egalizarea unor suprafețe cu denivelări excesive, ci și pentru corectarea diferențelor de nivel în cadrul lucrărilor de renovare. În general, acestea sunt indispensabile atunci când finisajele sunt placaje de dimensiuni mari sau covoare de PVC, mochete.

Baumit Nivello

Șapele autonivelante Baumit sunt întotdeauna alegerea perfectă pentru astfel de aplicații. Șapele Baumit Nivello Quattro și Nivello Duo, excepțional de rapide, rezistente și adecvate pentru sistemele de încălzire prin pardoseală, potrivite pentru toate tipurile de finisaje pentru pardoseli.

Baumit Nivello Quattro

Nivello Quattro este o șapă autonivelantă fluidă, pe bază de sulfat de calciu, cu contracție redusă. Utilizată pentru aplicări interioare cu grosimea stratului de 1-20 mm. Se aplică anterior finisajelor de orice tip pentru pardoseli. Utilizată și pentru sistemele de încălzire prin pardoseală.



Baumit Nivello Duo

Nivello Duo este șapă autonivelantă fluidă, pe bază de sulfat de calciu, cu contracție redusă. Utilizată pentru aplicări interioare cu grosimea stratului de 2-10 mm. Se aplică anterior finisajelor de orice tip pentru pardoseli. Utilizată și pentru sistemele de încălzire prin pardoseală.

Baumit Grund

Amorsă pentru suporturi absorbante, de culoare albă, utilizată la interior și exterior, gata preparată, fără solvenți, pentru hidroizolații acrilice, șape autonivelante, mase de șpaclu etc.



Rapid & Rezistent

Baumit Rapido

Șapa de ciment. Atât pentru clădirile noi, cât și pentru lucrările de renovare, șapele Baumit conferă un aspect plăcut pardoselilor. Alegerea tipului de șapă depinde de încărcarea și finisajele ce se vor aplica ulterior.

- **Aplicarea finisajelor în 24 de ore**
- **Rezistență ridicată și uscare rapidă**
- **Utilizată pentru șape cu încălzirea prin pardoseală**

Baumit Rapido

Dacă „puternic” nu este suficient și „rapid” nu este destul, veți avea nevoie de Baumit Rapido, campionul la viteză. Datorită tehnologiei inovatoare Baumit, produsul este pregătit pentru aplicarea finisajelor de pardoseală după numai 24 de ore (Baumit Rapido 1). Însă poate face mult mai mult de atât: datorită rezistenței sale finale considerabile, poate susține sarcini superioare.

- Încărcare la capacitatea totală: 24 ore
- Poate fi încălzită: 24 ore
- Timp de protecție: 24 ore



Baumit Rapido 1

Dacă aveți nevoie de un produs foarte rapid, dar și puternic, Baumit Rapido 1 este alegerea corectă. Acest produs predozat, pe bază de ciment, poate fi utilizat ca șapă flotantă, glisantă și în aderență. În funcție de condiții, finisajele de pardoseală pot fi aplicate după 24 de ore (1 zi), produsul putând fi utilizat și pentru sistemele de încălzire prin pardoseală, fără a necesita aditivi. Baumit Rapido 1 este, de asemenea, alegerea perfectă și pentru aplicații exterioare.



- Circulabilă: 18 ore

Fluid & cu aplicare rapidă

Baumit Alpha

Protecția perfectă pentru conducte Baumit Alpha protejează perfect conductele sistemului de încălzire prin pardoseală. Aceasta asigură un transfer optim al căldurii prin șapă, de la conductele de încălzire, oferind astfel o temperatură plăcută a pardoselii.

- **Aplicare fluidă**
- **Ideale pentru suprafețe extinse**
- **Utilizate pentru șape încălzite fără aditivi suplimentari**

Șapele Baumit Alpha asigură, de asemenea reducerea duratei lucrărilor de construcție. Puteți crea suprafețe extinse de șapă fără rosturi, rapid și cu ușurință, cu ajutorul produselor cu contracție redusă oferite de Baumit.

Alpha 2000 - Puternic

Alpha 2000 este soluția puternică pentru sarcini superioare. Asemeni Alpha 3000, această șapă fluidă predozată pe bază de sulfat de calciu poate fi folosită ca șapă flotantă, glisantă sau de aderență, acoperind suprafețe mai mari.



Alpha 3000 - Mai puternic

Această șapă fluidă predozată pe bază de sulfat de calciu poate fi folosită ca șapă flotantă, glisantă sau de aderență, cu rezistență ridicată. Produsul poate fi aplicat mecanizat și acoperă suprafețe mai mari. Alpha 3000 este, de asemenea, ideal pentru sistemele de încălzire prin

pardoseală, fără a necesita adaosuri de aditivi suplimentari.

- Circulabilă: 24 ore
- Încărcare la capacitatea totală: 5 zile
- Poate fi încălzită: 3 zile
- Timp de protecție: 24 ore



Puternic & Rezistent

Baumit Solido

Șapa clasică Baumit. Șapa Baumit predozată, dintre toate gamele de produse Baumit, Baumit Solido a înregistrat unul dintre cele mai importante succese. Datorită calității sale superioare și raportului preț/calitate excelent, produsul este încă în topul preferințelor clienților Baumit.

- Ușor de aplicat
- Adecvată pentru spații umede la interior
- Montarea pavelor de beton, plăcilor de beton, la interior și exterior

Baumit Solido E160 – Puternic

Șapă cu utilizare universală, cu o calitate și lucrabilitate uniformă, adecvată și pentru spații umede. Șapa Baumit E160 se distinge printr-o extrem de redusă umiditate remanentă atât inițial cât și în exploatare. Poate fi utilizată ca șapă în aderență fără alte adaosuri de aditivi suplimentari. Se poate utiliza și pentru montarea pavelor de beton, plăcilor de beton la pardoseală și alte asemenea.

Baumit Solido E225 + FIBRE - Mai puternic

Produsul Baumit Solido 225 + FIBRE, cu performanțe testate și demonstrate, este adecvat pentru toate aplicațiile convenționale. Acest produs predozat, pe bază de ciment, poate fi utilizat ca șapă flotantă, glisantă și în aderență. Este adecvat și pentru utilizarea în cazul sistemelor de încălzire prin pardoseală, fără adaosuri de aditivi suplimentari.



- Solicitare pas: 3 zile
- Încărcare: 21 zile
- Timp de protecție: 14 zile



Expertul în amenajări peisagistice

Baumit Construcție & Grădină

Versatilă. Diversă. Rezistentă. Gama pentru amenajări peisagistice Baumit oferă produse profesionale și ușor de utilizat pentru lucrări sigure de zidărie, amenajare a grădinilor și a parcurilor. Nu trebuie decât să amestecați produsul cu apă și puteți trece la treabă. Pentru vise care nu vor dispărea niciodată.



MM - MORTARE DE ZIDĂRIE

Mortarul de zidărie este utilizat în construirea pereților din cărămidă. Acoperă golurile, echilibrează discrepanțele dimensionale ale cărămidzilor și distribuie sarcina. Dacă este utilizat corect, previne apariția fisurilor în zidărie.



BETON

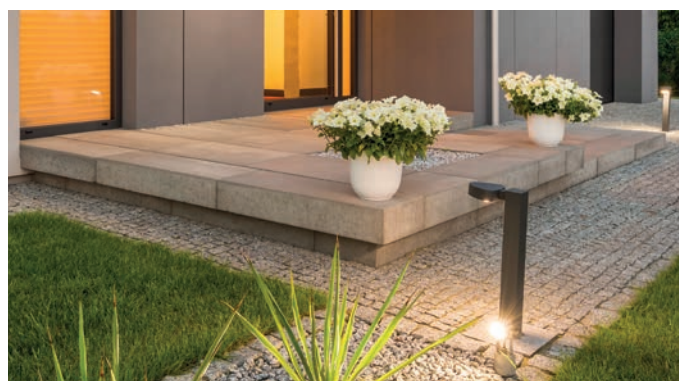
Beton pentru turnare, pompare sau distracție? La prima vedere, aceasta întrebare poate părea un simplu joc de cuvinte, dar se dovedește a fi adevărul simplu. Baumit oferă un sistem de înaltă calitate, începând de la pozarea pavelor până la produse pentru întreținerea pavelor.



- Economii de timp și bani
- Rezultate sigure date de calitate
- Compoziții ideale
- Rezistență
- Rapiditate
- Estetică și individualitate
- Rezistență la îngheț
- Ușor de aplicat
- Varietate extinsă de aplicații posibile

GALA - GRĂDINĂ & PEISAGISTICĂ

Adezivii, mortarele și produsele pentru protecția betonului de la Baumit sunt pentru grădină și amenajare peisagistică. Pe lângă caracteristicile normale ale materialelor de construcție, aceste produse au nevoie de caracteristici importante suplimentare. Ele sunt expuse la intemperii pe tot parcursul anului, în general fără nici o protecție.



Utilizări personalizate

Baumit Mortare

Mortarul este un material de construcție care conține lianți (de exemplu, var sau ciment), agregate cu o mărime a granulei de maxim 4 mm, și uneori aditivi și amestecuri la care se va adăuga doar apă. Se întărește prin reacția chimică a liantului. Disponibil în diferite produse cu diferite rezistențe la compresiune și cu proprietăți termoizolante, acestea poate fi utilizat individual.

- Economii de timp și bani
- Siguranță rezultată din calitate
- Amestecuri omogene

Baumit MM 50

Mortar de zidărie cu performanțe testate și demonstrate. Pentru toate aplicațiile convenționale de zidărie. Mortar predozat, standard, din clasa M 5 pentru cerințe statice obișnuite. Tip și dimensiune ambalaj: siloz / sac 30 kg / sac 40 kg.

Baumit MM 30

Mortar de zidărie cu performanțe testate și demonstrate. Pentru toate aplicațiile convenționale de zidărie, în special pentru zidăriile din B.C.A.. Mortar predozat, standard, din clasa M 2,5 pentru cerințe statice obișnuite. Tip și dimensiune ambalaj: siloz / sac 30 kg / sac 40 kg.

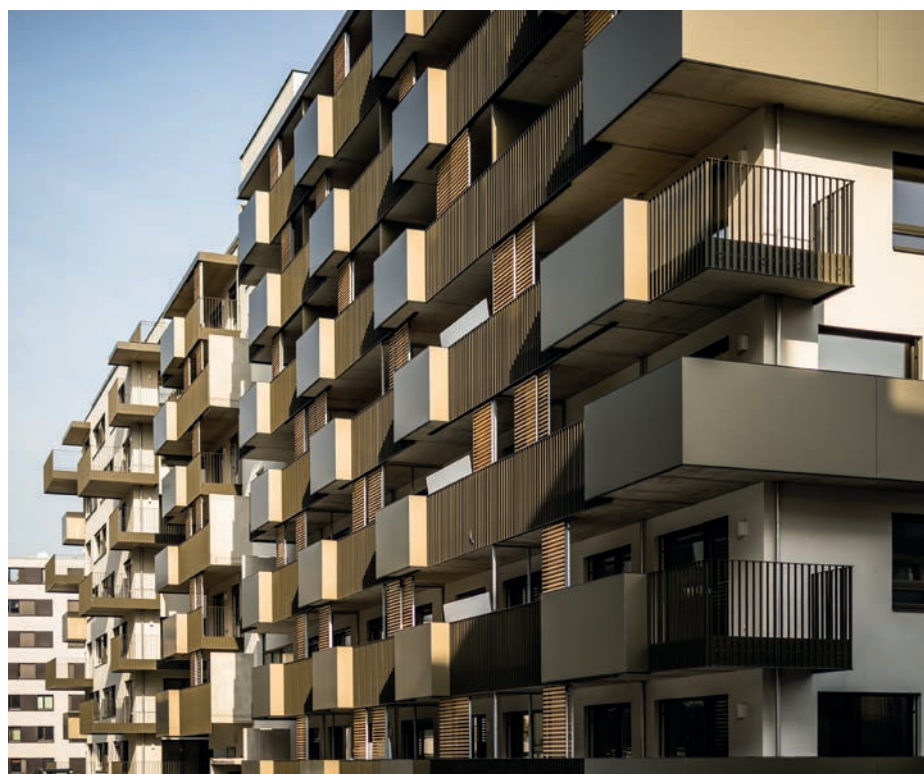
Mortar standard

Mortarul modern pentru zidărie nu se compară cu cel tradițional pe care îl găsești în trecut pe șantier și care se amesteca manual. Diferă, de asemenea, din punct de vedere al principalelor domenii de aplicare, este diferit și de mortarul de tencuială.

Majoritatea mortarelor de zidărie utilizate în prezent sunt sub formă de mortar uscat predozat. Producătorii de mortar au profitat de experiența acumulată și, luând în calcul condițiile de aplicare, au optimizat semnificativ compozițiile, adaptând astfel proprietățile pentru a corespunde scopului aplicării.

Baumit MM 100

Mortar de zidărie cu performanță testată și demonstrată pentru exigențe statice superioare. Pentru siguranță superioară în construcții. Mortar de zidărie standard, predozat, aparținând clasei M 10, pentru exigențe statice superioare. Tip și dimensiune ambalaj: siloz / sac 30 kg / sac 40 kg.





Baumit PlanoFix 10

Mortar predozat, premium, de clasă M10, pentru lipirea în strat subțire a blocurilor de BCA. Aplicarea mortarului se face cu fierul de glet cu dinți de 4x4 mm sau cu mistrie dințată. Mortarul se aplică în strat continuu atât în rostul orizontal cât și în cel vertical. Poziția blocurilor de zidărie se poate corecta timp de 5 minute de la înglobarea lor în zidărie.

Baumit PlanoFix 5

Mortar predozat pentru lipirea în strat subțire a blocurilor de BCA. După întărire, acesta este rezistent la îngheț și fenomenele meteorologice. Mortarul adeziv pentru BCA Baumit PlanoFix 5 este caracterizat prin aderența excelentă. Blocurile fixate pot fi corectate fără probleme. Îndeplinește cerințele tehnice pentru mortar în vederea adaosului ulterior de tencuieli în strat subțire.



SUGESTIE

Mortar pentru zidării aparente

Zidăria aparentă se realizează întotdeauna cu rosturi umplute complet cu mortar. Dacă este necesar un rost aparent, acesta poate fi finisat cu diverse tehnici.

Baumit Klinker

Reduce eflorescențele. Adăsurile speciale reduc eflorescențele în zona rosturilor cu mortar. Prin urmare, pentru o zidărie aspectuoasă, recomandăm Baumit KlinkerMörtel. Mortar de zidărie standard, predozat, aparținând clasei M 10, pentru exigențe statice normale. Destinat zidărilor aparente. Tipul și dimensiunea ambalajului: sac 25 kg



Suport puternic

Baumit Beton

Toate betoanele diferă în funcție de fabricarea lor, de tipul de aplicare sau de beneficiile în modul de aplicare ale acestora. Un produs din beton nu trebuie să aparțină doar unui singur tip. Unul și același produs este adesea destinat mai multor categorii de lucrări.

- **Rezistent și solid**
- **Gata preparat**
- **Durabilitate și siguranță**

Betoanele standard

Pentru toate lucrările de betonare în casă și grădină, fundații pentru garaje și magazine, pentru realizarea betoanelor ciclopiene, a lucrărilor de zidărie în grădini, pentru realizarea buiandrugilor la uși și ferestre, trepte, stâlpi și coloane ornamentale.

Se poate turna în diverse cofraje. Pentru fixarea echipamentelor de joacă destinate copiilor, a stâlpilor de gard a elementelor de semnalizare a balustradelor, stâlpilor de iluminat ornamentali și a elementelor prefabricate decorative.

Pentru realizarea aleilor și a drumurilor de acces, pentru montarea bordurilor, pietrelor și dalelor de pavaj.

Se poate utiliza pentru realizarea betonului (șapei) de pantă la balcoane și terase cât și a pardoselilor pe strat de separație la garaje și subsoluri. Material de umplutură fără cofraje.

Baumit Beton

Beton uscat, predozat, clasă de rezistență C16/20. Se poate utiliza ca beton, mortar și șapă pentru toate lucrările de betonare ce se realizează în casă și grădină la elemente de beton nerelevant structurale, pentru reparația și reabilitarea elementelor de beton nestructurale. Rezistent la îngheț.





Betonul de torcretat

Aplicarea prin torcretare a betonului pe diverse suporturi (beton, plase, zidărie, cofraje, teren, etc.) este folosită atât pentru executarea de lucrări noi, cât și pentru repararea sau consolidarea construcțiilor existente.

Utilizarea betoanelor de torcretat

- Protecție taluze și versanți
- Torcretări de puțuri și tunele
- Realizarea bazinelor și piscinelor

Baumit Torkret

Beton uscat predozat, clasa C25/30/ J2/XC4, fabricat industrial, prietenos cu mediul, cu agregate de calitate superioară, curbă granulometrică optimizată, cu întărire rapidă, aplicare prin „torcretare în uscat”. Domenii de utilizare: protecție taluze și versanți, torcretări de puțuri și tunele, realizarea bazinelor și piscinelor, lucrări de consolidare.

Baumit Torkret S

Beton uscat predozat, clasa C35/45/XC4/XA2/XF3, fabricat industrial, prietenos cu mediul, cu agregate de calitate superioară, curbă granulometrică optimizată, ciment rezistent la sulfați (C3A-reduc) cu aplicare prin „torcretare în uscat”.

Baumit SpritzBeton

Beton uscat predozat, clasa C25/30/XC4, fabricat industrial, prietenos cu mediul, cu agregate de calitate superioară, curbă granulometrică optimizată, cu întărire rapidă, cu aplicare prin „torcretare în uscat”. Domenii de utilizare: reparații betoane, reprofilări, torcretări de puțuri și tunele, asigurarea taluzelor excavațiilor, consolidări versanți.

Baumit Torkret S Fine

Beton uscat predozat fin, clasa C25/30/XC4/XA1, fabricat industrial, prietenos cu mediul, cu agregate de calitate superioară,

curbă granulometrică optimizată, ciment rezistent la sulfați (C3A-reduc) cu aplicare prin „torcretare în uscat”.

Baumit Torkret Fine

Beton uscat predozat fin, clasa C35/45/XC4/XF3, fabricat industrial, prietenos cu mediul, cu agregate de calitate superioară, curbă granulometrică optimizată, cu aplicare prin „torcretare în uscat”.





Baumit Grădină & Amenajări peisagistice

Frumusețea de lângă casă

Orice suprafață poate fi transformată într-o grădină minunată și vie, indiferent de mărime, formă sau poziționare. Trebuie doar să ținem cont de niște reguli bine definite.

- **Aplicare rapidă**
- **Rezistență la îngheț**
- **Pentru pavaje și piatră**

Durabile, sigure și frumoase! Oamenii care iubesc activitățile în aer liber spun întotdeauna același lucru: „Nu există vreme rea. Doar hainele greșite.” O regulă similară se aplică materialelor de construcție, mai ales dacă sunt expuse la îngheț, zăpadă, ploaie, vânt și alte condiții meteorologice dure pe tot parcursul anului. Produsele pentru peisagistică Baumit asigură și păstrează aspectul pietrelor de pavaj pentru o lungă perioadă de timp. În ultimii ani mortarul uscat a devenit din ce în ce mai popular pentru utilizarea în designul suprafețelor exterioare ale casei. Baumit conține o gamă largă de produse de peisagistică.

Mortar de rost

Mortarul de rost trebuie să îndeplinească standardele în vigoare. Rezistența la compresiune, rezistența la abraziune, absorbția și contracția scăzute sunt unele dintre proprietățile esențiale ale mortarului de înaltă calitate.



Baumit PflasterFugenmörtel / GalaFuge

Mortar uscat, aditivat, cu grad ridicat de lucrabilitate de clasă C 25/30. Pentru rostuirea pavajelor în tehnica „fluidă”.
Livrare: sac 25 kg

Adezivi

„Legăturile puternice fac structurile sigure”. Pentru a crea legături sigure, aveți nevoie de adezivul adecvat. Adezivul trebuie să îndeplinească cerințe diferite, în funcție de materialele pe care este utilizat. Pentru plăcile naturale și din beton aveți nevoie de un adeziv pentru lipire pe șapă și beton, atât în interior cât și în exterior. Pentru lipirea pietrei naturale, a klinkerului sau a pietrei artificiale se poate utiliza adezivul Baumit SteinKleber.

Baumit PflasterDrainmörtel GK4 / GalaDrain

Beton drenant de clasă C 16/20, cu adaos de aditivi pentru a preveni apariția sărurilor, rezistent la îngheț, ca strat portant sau de pozare a plăcilor și pietrelor de pavaj.
Livrare: sac 40 kg

Mortar pentru piatră

Construcția zidurilor din piatră naturală sau artificială devine o parte din ce în ce mai populară a designului de grădină și peisagistică. Ca mortare de zidărie, ele sunt perfecte pentru a construi ziduri de piatră naturală și artificială, atât în interior cât și în exterior. Ele sunt, de asemenea, ideale pentru a fi folosite ca mortare de nivelare pentru piatră naturală.



Baumit SteinMörtel / GalaDur

Beton uscat predozat de clasă C 16/20, armat cu fibre, pentru montarea pavajelor la interior (pivnițe, crame etc.), precum și ca mortar pentru zidării. Granulă maximă: 4 mm. Livrare: sac 25 kg.

Mortar pentru pavaje

Pentru toate tipurile de amenajări peisagistice. Ca și în cazul altor cărămizi și pietre care sunt predispuse la eflorescență, cărămizile din clincher trebuie lipite cu adezivul adecvat. Acest lucru previne infiltrarea apei în patul de mortar. Până la urmă, pietrele au dreptul la un pat confortabil și uscat. Ca întotdeauna, Baumit are soluția.

Baumit SteinMörtel plus / StoneDur plus

Beton uscat de clasă C 16/20 rezistent la săruri și îngheț, nu produce eflorescențe, ca strat suport sau de poză, la interior sau exterior, în special, pentru amenajări adiacente iazurilor și bălților precum și pentru zidării de piatră. Granulă maximă: 4 mm. Livrare: sac 25 kg.

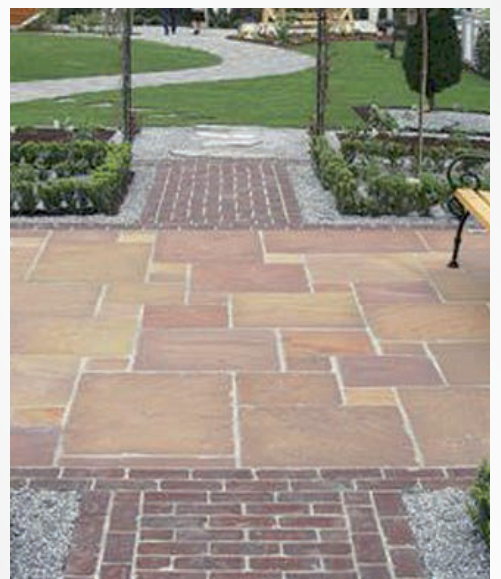
SUGESTIE

Aplicare

Grosimea patului de mortar depinde de suport. Pe un beton drenant sau cu pantă este suficientă o grosime de minim 3-6 cm. Pe un strat portant permeabil și suficient de compactat se tinde către o grosime de minim 6 cm.


Montarea plăcilor

Pentru a vă asigura că plăcile sunt așezate corect și legate prin frecare în pat, aplicați un adeziv adecvat pe întreaga suprafață inferioară a plăcii, până la o grosime de cel puțin 5 mm.





 **AT - AUSTRIA**
Baumit GmbH
 Wopfinger 156
 A - 2754 Waldegg
 Tel.: +43 (0) 0501 888-0
 Fax: +43 (0) 0501 888-1266
 office@wopfinger.baumit.com
 www.baumit.at

 **BA - BOSNIA I HERCEGOVINA**
Baumit d.o.o.
 BiH-71210 Ilidža
 Osik 2 b
 Tel.: +387 33 566 770
 Fax: +387 33 566 771
 info@baumit.ba
 www.baumit.ba

 **CZ - ČESKÁ REPUBLIKA**
Baumit, spol. sr.o.
 CZ - 250 01 Brandýs nad Labem
 Průmyslová 1841
 Tel.: +420 326 900 400
 info@baumit.cz
 www.baumit.cz

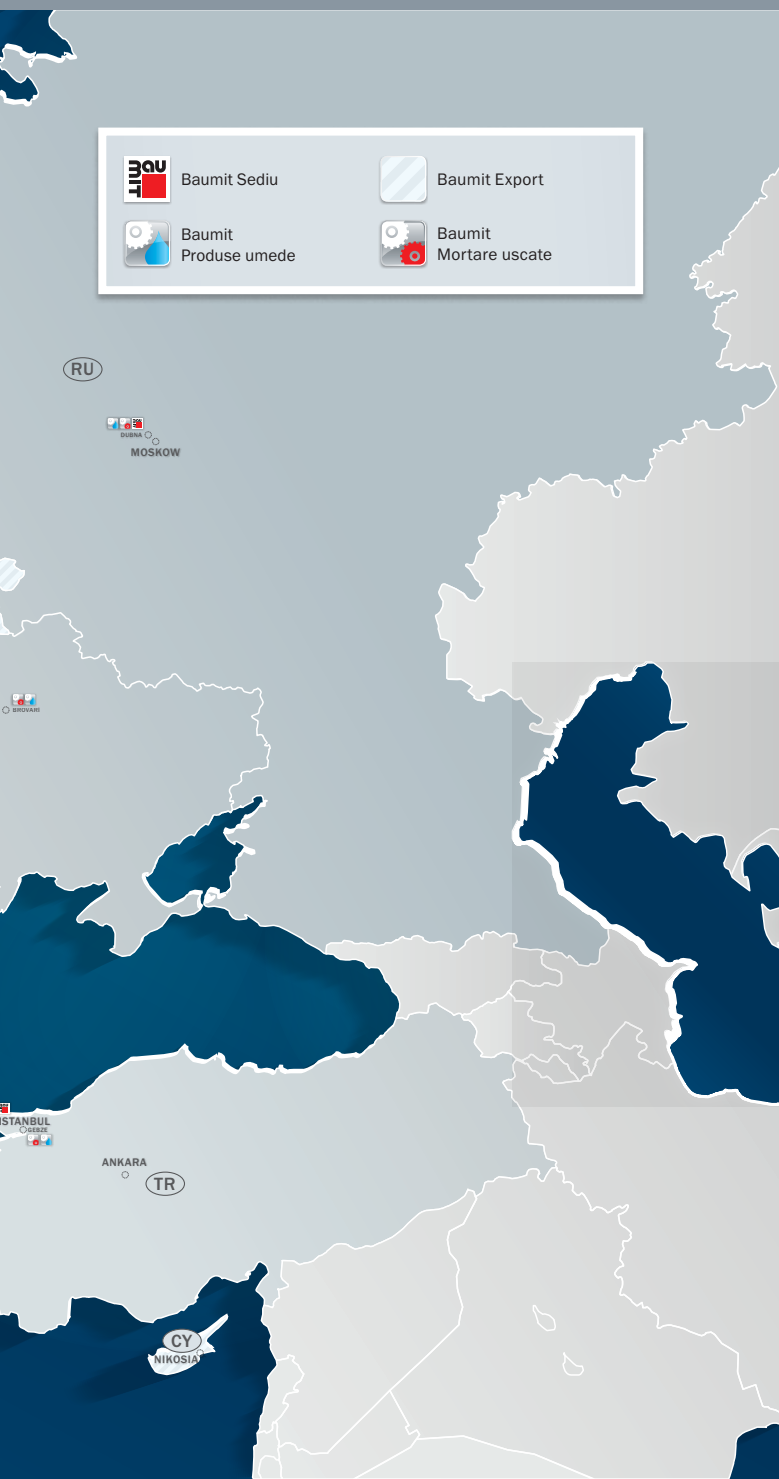
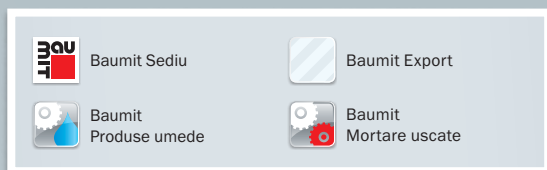
 **ES - ESPAÑA**
Baumit S.L.
 ES - 28935 Móstoles (Madrid)
 P.I. Las Nieves, c/ Puerto de Cotos, 16
 Tel.: +34 916 407 227
 Fax: +34 916 360 092
 info@baumit.es
 www.baumit.es
In charge of: PT

 **BG - BULGARIA**
Baumit Bulgaria EOOD
 BG - 21 00 Elin Pelin
 Bulgaria Str. 38
 Tel.: +359 2 926 69 11
 Fax: +359 2 926 69 18
 office@baumit.bg
 www.baumit.bg

 **CH - SCHWEIZ**
Baumit Schweiz AG
 CH - 8303 Bassersdorf
 Hardstrasse 20
 Tel.: +41 52 354 50 70
 Fax: +41 52 354 50 71
 office@schweiz.baumit.com
 www.baumit.com

 **DE - DEUTSCHLAND**
Baumit GmbH
 D - 87541 Bad Hindelang/Allgäu
 Reckenberg 12
 Tel.: +49 83 24 921-0
 Fax: +49 83 24 921-1279
 info@baumit.de
 www.baumit.de
**In charge of: BE, NE, LU,
 DK, NO, FI, SE**

 **FR - FRANCE**
Baumit SAS
 FR - 77500 Chelles
 29, rue de l'Ormeteau
 Tel.: +33 1 762 170 21
 Fax: +33 1 762 170 10
 office@baumit.fr
 www.baumit.fr



LT - LIETUVA
Baumit UAB
 LT - 13279 Vilnius
 Vilties g. 11, Kuprioniškės
 Tel.: +370 5 264 07 78
 Fax: +370 5 264 07 32
info@baumit.lt
www.baumit.lt

LV - LATVIJA
Baumit SIA
 LV-1035 Riga
 Pildas iela 16b
 Tel.: +371 674 513 15
 Fax: +371 674 513 17
office@baumit.lv
www.baumit.lv
In charge of: EE

MD - REPUBLICA MOLDAVA
Rep. Permanenta Baumit in Republica Moldova
 MD - 2012 Chişinău
 Str. Vasile Alecsandri 89/1
 Tel: +373 (0)22/999019
 Fax: +373 (0)22/999018
office@baumit.md
www.baumit.md

MK - REPUBLIKA SEVERNA MAKEDONIJA
Baumit Makedonija Doel
 MK - 1000 Skopje
 Ul. Jadranska Magistrala 165
 Tel.: +389 2 306 98 07
 Fax: +389 2 306 98 07
info@mk.baumit.com
www.baumit.com.mk

ME - MONTENEGRO
Baumit Crna Gora d.o.o.
 MNE - 81000 Podgorica
 Bulevar Revolucije 30
 Tel.: +382 20 241 262
 Fax: +382 20 241 262
info@me.baumit.com
www.baumit.me

PL - POLSKA
Baumit sp. z o.o.
 PL - 53-012 Wrocław
 ul. Wyścigowa 56 G
 Tel.: +48 71 358 25 00
 Fax: +48 71 358 25 06
info@baumit.pl
www.baumit.pl

RO - ROMANIA
Baumit Romania Com SRL
 RO - 061129 Bucureşti
 B-dul Iuliu Maniu nr. 600A, sector 6
 Tel.: +40 21 350 01 06
 Fax: +40 21 318 24 08
office@baumit.ro
www.baumit.ro

RS - SRBIJA
Baumit Serbia d.o.o.
 SRB - 11130 Beograd
 Smederevski put 25k
 Tel.: +381 11 347 50 82
 Fax: +381 11 347 47 95
office@baumit.rs
www.baumit.rs
In charge of: AL, KO

RU - RUSSIA
Baumit 000
 RUS - 141980 Moscow region, Dubna
 Universitetskaya ul., 11
 Tel.: +7 495/984 76 12
 Fax: +7 495/645 54 35
baumit@baumit.ru
www.baumit.ru
In charge of: BY

SI - SLOVENIJA
Baumit d.o.o.
 SLO - 1236 Trzin
 Dobrave 12
 Tel.: +386 (0)1 236 37 54
info@baumit.si
www.baumit.si

SK - SLOVENSKÁ REPUBLIKA
Baumit, spol. sr.o.
 SK - 811 02 Bratislava 1
 Žižková 9
 Tel.: +421 2 593 03 311
office@baumit.sk
www.baumit.sk

TR - TURKIYE
Baumit TR
 Baumit İnşaat Malzemeleri San. Tic.Ltd.Şti
 Esensehir Mahallesi Hale Sokak No. 10 B Blok
 TR - 34776 Ümraniye/İstanbul
 Tel.: +90 (0) 216/680 34 00
 Fax: +90 (0) 216/680 34 01
info@baumit.com.tr
www.baumit.com.tr

UA - UKRAINE
TOV Baumit Ukraine
 UA - 03083 Kiev
 vul. Pyrohivskyy Shlyah 34
 Tel.: +380 44 568 52 54
 Fax: +380 44 568 47 39
office@baumit.ua
www.baumit.ua

UK - UNITED KINGDOM
Baumit Ltd.
 Unit 2 Westmead
 New Hythe Lane, Aylesford
 Maidstone, Kent, ME20 6XJ - UK
 Tel.: +44 (0) 1622 710 763
contact@baumit.co.uk
www.baumit.co.uk
In charge of: IE

GR - GRIECHENLAND
Baumit Hellas A.E.
 GR - 15235 Vrilissia-Athens
 142, Pentelis avenue
 Tel.: +30 210 6095600
 Fax: +30 210 6095611
info@baumit.gr
www.baumit.gr
In charge of: CY

HR - HRVATSKA
Baumit d.o.o.
 HR - 10090 Zagreb
 Vučak 34
 Tel.: +385 1 346 68 00
 Fax: +385 1 346 68 38
baumit@baumit.hr
www.baumit.hr

HU - MAGYARORSZÁG
Baumit Kft.
 H - 2510 Dorog, Baumit út 1.
 H - 2511 Dorog, Pf.: 132.
 Tel.: +36 33 512 910
 Fax: +36 33 431 512
baumit@baumit.hu
www.baumit.hu

IT - ITALIA
Baumit Italia SpA
 I - 33078 San Vito al Tagliamento (PN)
 Via Castelnuovo del Friuli 1 - Z.L. Ponte Rosso
 Tel.: +39 0434 1850980
 Fax: +39 0434 853 59
info@baumit.it
www.baumit.it

Façade **Curate** precum un cristal

Noua **tencuială decorativă**
cu proprietati unice anti-greying



Creăm tendințe care vă fac să mergeți înainte. **Baumit CrystalSystem**, o comoară strălucitoare din laboratoarele Baumit. Acest sistem natural de acoperire și-a ascuns efectul unic **Crystal-Effect**. **Baumit CrystalActivator** este capabil să deschidă această comoară pentru a crea o suprafață dură de cristal cu rezistență foarte bună în timp la praf. Această uniune distinctivă între **CrystalTop** și **CrystalActivator** garantează frumusețea, strălucirea și curățenia de lungă durată a fațadelor dumneavoastră. **Baumit CrystalSystem** este natural, permeabil și durabil. Datorită caracterului său ecologic, Baumit face încă un pas spre un viitor sustenabil.

- **Natural-Permeabil**
- **Rezistență ridicată în timp la praf**
- **Durabilitate în timp**